

吉业升牌生产厂家轻质硅酸钠配置各种洗涤剂 填充料

产品名称	吉业升牌生产厂家轻质硅酸钠配置各种洗涤剂 填充料
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 规格:25/50/200/250KG 用途范围:化工原料、化工添加剂、化工中间体
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	18040558719

产品详情

中文名 硅酸钠

英文名 Sodium silicate

别名 矽

矽酸钠

泡花碱

硅酸钠

CAS 1344-09-8

106985-35-7

11105-00-3

37299-97-1

12013-79-5

EINECS 215-687-4

化学式 $\text{Na}_2\text{O}_3\text{Si}$

分子量 122.06

密度 2.33g/mL at 25 ° C (lit.)

熔点 1410 ° C (lit.)

沸点 2355 ° C (lit.)

水溶性 very slightly soluble cold H₂O [MER06]

溶解度 H₂O: soluble

存储条件 -20 ° C

性状：硅酸钠为无色、淡黄色或青灰色透明的黏稠液体。溶于水呈碱性

用途：

硅酸钠 - 用途

可信数据

硅酸盐作为缓蚀剂，最早应用于生活用水管道的防腐。之后，国内外研究人员研究制备的以硅酸盐为主要缓蚀剂的复合配方，使硅酸盐的缓蚀性能得到进一步提高。硅酸盐既可在清洁的金属表面上，也可以有锈的金属表面上生成保护膜，但这些保护膜是多孔性的，因此单独使用硅酸盐缓蚀性能较差，硅酸盐常与聚磷酸盐、有机磷酸盐、钼酸盐、锌盐等缓蚀剂复配，起增效作用

包装：200公斤/桶广泛应用于配置各种洗涤剂