

纯木浆木质素磺酸钙

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 纯木浆木质素磺酸钙 |
| 公司名称 | 天津市叶兹化工技术有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 中国天津天津市河东区天津市 河东 |
| 联系电话 | 86-022-28299775 15822772522 |

产品详情

英文名：calcium lignoslfonate 别名：木质素磺酸钙；木钙；亚硫酸盐木质素；MG型减水剂；lignin sulfonate 分子式： $C_9H_8.5O_{2.5}(OCH_3)_{0.85}(SO_3H)_{0.4}$ 分子量：1000 ~ 100000

一、物化性质 由生产原料不同分为软浆和硬浆。目前应用较广的是软木木质素。木质素磺酸盐又称亚硫酸盐木质素，分子量不同，结构也不尽相同，是具有多分散性的不均匀阴离子聚电解质。固体产品为自由流动的粉状物，易溶于水。可溶于任何硬度的水中，并不受pH值变化的影响，但不溶于乙醇、丙酮及其他普通的有机溶剂。水溶液中化学稳定性好。具有良好的扩散性能和耐热稳定性。水溶液为棕色至黑色，有胶体特性，溶液的黏度随浓度的增加而升高。木质素磺酸盐对降低液体间界面表面张力的作用很小，而且不能减小水的表面张力或形成胶束，其分散作用主要依靠基质的吸附 - 脱吸和电荷的生成。

二、质量标准