

# 木质素磺酸钙生产厂家市场价 耐火材料粘合剂 25公斤/袋

产品名称	木质素磺酸钙生产厂家市场价 耐火材料粘合剂 25公斤/袋
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	3.00/千克
规格参数	产地:湖北 包装:25公斤袋 性状:棕黄色粉末
公司地址	武汉市黄陂区盘龙经济开发区
联系电话	15927657268 15927657268

## 产品详情

木质素磺酸钙

英文品名:calcium lignosulfon-ate

别名:木素磺酸钙；木素磺酸钙盐；木钙；木质磺酸钙

分子式:C<sub>20</sub>H<sub>24</sub>CaO<sub>10</sub>S<sub>2</sub>

分子量：528.61

性状:外观为棕黄色粉末物质，略有芳香气味，分子量一般在800~10000之间，具有很强的分散性、粘结性、螯合性。为棕色无定形聚合物，得自废的木材亚硫酸和硫酸纸浆液或加工过程中的硫酸化纸浆。可含有高达30%的还原糖。溶于水，但不溶于任何普通的有机溶剂。

包装：25kg/袋

含量：99%

作用：1、用作混凝土减水剂：掺水泥量的0.25~0.3%，可以减少用水量10~14以上，改善混凝土和易性，提高工程质量。夏季使用，可抑制坍落度损失，一般都与高效减水剂复配使用2.用作矿粘结剂：冶炼业，用木质素磺酸钙与矿粉混合，制成矿粉球，干燥后放入窑中，可大幅度提高冶炼回收率。

3、耐火材料：制造耐火材料砖瓦时，使用木质素磺酸钙做分散剂和粘合剂，能显著改善操作性能，并有减水、增强、防止龟裂等良好效果。

- 4、陶瓷：木质素磺酸钙用于陶瓷制品，可以降低 碳含量增加生坯强度，减少塑性粘土用量，泥浆流动性好，提高成品率70-90%，烧结速度由70分钟减少为40分钟。
- 5、用作饲料粘合剂，可提高家畜和家禽的喜食性，颗粒强度好，减少饲料的微粉量，减少粉料反回率，降低成本。模的损失减少，生产能力提高10-20%，美国与加拿大在饲料中允许掺量为4.0%。
- 6、其它：木质素磺酸钙还可用于精炼助剂、铸造、可湿性粉剂加工、型煤压制、采矿、选矿业的选择剂，道路、土壤、粉尘的控制、制革鞣革 填料、炭黑造粒等方面。