

工业级 木质素磺酸钙 粉末 8061-52-7. 耐火材料

产品名称	工业级 木质素磺酸钙 粉末 8061-52-7. 耐火材料
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 产品名称:工业级 木质素磺酸钙 用途范围:耐火材料
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

木质素磺酸钙，英文名lignosulfonicacid,calciumsalt，是一种工业原料。其别名包括木钙、木素磺酸和木素磺酸钙，CAS号为8061-52-7，EINECS号为617-125-7。木质素磺酸钙的化学式为C₂₀H₂₄CaO₁₀S₂，分子量为528.6，密度为0.5g/cm³，具有水溶性，PH值约为4（3wt.%）。

木质素磺酸钙通常以棕黄色粉状物的形式存在，松散容量约为0.35克/立方厘米，属于阴离子表面活性物质。它的制备过程涉及亚硫酸木浆废液的处理，经过石灰乳中和、生物发酵除糖等步骤，最终通过蒸发浓缩和喷雾干燥制成干粉。

在包装方面，木质素磺酸钙通常采用25公斤/袋的规格。

木质素磺酸钙具有多种用途，可以作为工业洗涤剂、除草剂、水泥及混凝土的减水剂、外加剂，以及染料扩散剂等。此外，在焦炭和木炭加工、染料与颜料制造、石油工业、蜡乳液制备以及陶瓷制造等领域，木质素磺酸钙也发挥着作用。它可以用作分散剂、乳化剂、润湿剂等。