

# 饲料级 七水硫酸锌

产品名称	饲料级 七水硫酸锌
公司名称	湖南长沙县金辉化工厂
价格	2750.00/吨
规格参数	
公司地址	长沙市芙蓉区万家丽路美联天骄城4栋1401房
联系电话	86-073185864722/85864733/13974972192 13974918026

## 产品详情

硫酸锌96%，Zn：21% Pb 0.002% As 0.0005% 性质：七水硫酸锌， $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$ ，易溶于水，微溶于醇，不溶于丙酮。用途：主要用作制造锌钡粉和其它锌盐的原料，也是粘胶纤维和维尼纶纤维的重要辅助材料。还用作印染剂、木材与皮革保存剂、骨胶澄清及保存剂、医药催吐剂和杀真菌剂。还用于电镀、浮选矿、防止果树苗病害及循环冷却水处理等。农业上用作微量元素肥料。畜牧业用饲料添加剂等。需在干燥处密闭保存。还用作人造纤维、农业喷洒剂、生产其他锌盐的原料，也用于染料、电镀等行业中。制造一水硫酸锌和制造七水硫酸锌一样，主要用合成法。制造一水硫酸锌的反应及除去杂质过程与七水硫酸锌大致相同。用低级氧化锌（含Zn量在40%以上）跟硫酸反应，制备硫酸锌溶液，经锌粉置换除铜、镉等杂质，高锰酸钾氧化除铁等净化过程后，制得七水硫酸锌溶液。要制造一水硫酸锌，可将生产七水硫酸锌的溶液送至二次置换器中，加热到90℃，再加入锌粉置换除去杂质，经过滤，澄清，得精制硫酸锌溶液，蒸发浓缩，析出大量结晶为止，经离心脱水，干燥后即得一水硫酸锌。母液经冷却可获得七水硫酸锌。