

食品级七水硫酸锌价格

产品名称	食品级七水硫酸锌价格
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	品牌:七水硫酸锌价格 型号:食品级七水硫酸锌 产地:山东七水硫酸锌
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

七水硫酸锌厂家 七水硫酸锌生产厂家 七水硫酸锌价格

商品名称：硫酸锌

简介：硫酸锌(英文zinc sulfate;white vitriol)又称皓矾、锌矾，常温下为无色或白色斜方晶体或粉末，有收敛性，易溶于水，水溶液呈酸性，微溶于乙醇和甘油。纯硫酸锌在空气中久贮不变黄，置于干燥空气中失去水而成白色粉末。有多种水合物：在0 - 39 范围内与水相平衡的稳定水合物为七水硫酸锌，39 - 60 内为6水硫酸锌，60 - 100 内则为一水硫酸锌。当加热到280 时各种水合物完全失去结晶水，680 时分解为硫酸氧锌，750 以上进一步分解，在930 左右分解为氧化锌和三氧化硫。ZnSO₄·7H₂O 与MSO₄·7H₂O (M = Mg, Fe, Mn, Co, Ni) 在一定范围内形成混合晶体。主要用作制取颜料立德粉、锌钡白和其他锌化合物的原料，也用作动物缺锌时的营养料、畜牧业饲料添加剂、农作物的锌肥(微量元素肥料)、人造纤维的重要材料、电解生产金属锌时的电解液、纺织工业中的媒染剂、收敛剂、杀真菌剂、木材和皮革防腐剂等。由锌或氧化锌与硫酸作用或由闪锌矿在反射炉烘焙后经萃取精制而得。

用途

工业

是制造锌钡白和锌盐的主要原料，也可用作印染媒染剂，木材和皮革的保存剂，也是生产粘胶纤维和维尼纶纤维的重要辅助原料。另外，在电镀和电解工业中也有应用，还可以用于制造电缆。

工业中冷却用水。在密闭式循环冷却系统中的冷却水对金属不能有腐蚀和结垢，因此要进行处理，这个过程就叫水质稳定，硫酸锌在此用作水质稳定剂。