

安阳硫酸镁 硫酸镁厂 钰祥林化工

产品名称	安阳硫酸镁 硫酸镁厂 钰祥林化工
公司名称	潍坊钰祥林化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊滨海经济开发区海化街以南、禧源路以东海祥大厦222房
联系电话	13793658276 13793658276

产品详情

七水硫酸镁价格

硫酸镁是一种重要的无机化工产品，又名泻盐、硫苦、镁磺氧，白色或无色结晶体，无臭、凉并微苦，易溶于水，微溶于乙醇，在空气（干燥）中易风化为粉状。

七水硫酸镁 $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ，分子量246.48，白色针状或柱状结晶体。无嗅，有咸苦味。密度1.68g/cm³。（无水物密度2.66g/cm³）。熔点1185。干燥温暖空气中，缓慢风化失去一个分子结晶水成为六水物。受热分解。70~80 内失去四个分子结晶水，150 失去六个分子结晶水，200 时失去全部结晶水变成无水物。易溶于水，水溶液呈酸性，微溶于乙醇和甘油。

化学品中文名称：硫酸镁（七水硫酸镁）

用途：

1、农业应用：镁是叶绿素的元素，能加强植物还原过程，硫酸镁厂，提高抗病能力，促进酶的活化，使板结的土壤疏松有力，植生的根系发达，充分吸收营养，使植物更加茂盛；硫是构成植物体内的蛋白质和酶的主要成分，能促进根系生长，增强植物体内代谢作用和氧化还原作用，硫酸镁供应，从而促进农作物生长旺盛，增加产量。所以硫酸镁是制造复合肥的理想原料，它可以根据不同需要与氮、磷、钾混合成复肥或混肥，也可以分别与某一种或多种原素混合成各种肥料及光合肥料，经过对橡胶树、果树、豆类蔬菜、马铃薯、谷类等九种农作物的大田实际施肥对比实验，含镁的复合肥比不含镁的复合肥可使农作物增长15-50%。

2、工业应用：用于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，硫酸镁厂家，还用作木材与皮革剂、骨胶澄清和保护剂及用于电镀、浮选矿等。

- 3、制药应用：在制药上硫酸镁可加工为泻药、三硅酸镁、麦白、乙酰螺旋和肌酐等。
- 4、食品应用：在食品工业上，硫酸镁可用于乳酸、味精等。
- 5、饲料应用：在饲料上，硫酸镁是一种主要的添加剂。
- 6、印染应用：在印染上，硫酸镁可用作织物上染剂、加重剂、媒染剂。
- 7、工业污水处理：工业生产产生了许多污水，硫酸镁可对废液污水起到凝结和沉降作用，使其达到排污标准。

将苦土（含氧化镁85%以上）202kg加入中和釜，再加入一定量的自来水搅拌片刻，开始滴加硫酸417kg，先快后慢，直至颜色由土白色变为红色。滴毕后再反应0.5h。将中和液打入叶片吸滤机中过滤，滤液打入结晶器中，安阳硫酸镁，用硫酸调整pH值至4，加入适当的硫酸镁晶种至30%，离心分离，于50~60℃下干燥得成品。在天然碳酸镁(菱镁矿)中加入硫酸，除去二氧化碳后，重结晶而得。将硫镁矾(Kieserite, $MgSO_4 \cdot H_2O$)溶于热水重结晶而得。由海水制取。硫酸法此法以白云石、蛇纹石、菱苦土为原料。在中和反应器中加入水或母液，安阳硫酸镁-硫酸镁厂-钰祥林化工(推荐商家)由潍坊钰祥林化工有限公司提供。潍坊钰祥林化工有限公司位于潍坊滨海经济开发区海化街以南-禧源路以东海祥大厦222房。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前钰祥林化工在化工产品中享有良好的声誉。钰祥林化工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。钰祥林化工全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事氯化镁厂家，氯化镁用处，山东氯化镁的厂家，欢迎来电咨询。