

西安钾明矾

产品名称	西安钾明矾
公司名称	北京北科绿洁环保科技有限公司
价格	2600.00/吨
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区东五环楼梓庄皮村工业园
联系电话	86-01056422797 18710134283

产品详情

西安

钾明矾—

联系人：李经理__

FXT：__18301509601 __商务

QQ__631979131__公司网址__www.bjgkhxt.com/

我厂始终坚持：客户对我们信赖是得以生存的基础，高品质的服务是我们对客户的回报，热忱欢迎国内外客户及水处理专家光临指导，www.bjklhxt.com/ 洽谈合作！

明矾又称白矾、钾矾、钾铝矾、钾明矾，是含有结晶水的硫酸钾和硫酸铝的复盐。

明矾广泛用于医药，食品业和化工行业。

明矾作为净水剂 明矾溶于水后电离产生了 Al^{3+} ， Al^{3+} 与水电离产生的 OH^{-} 结合生成了氢氧化铝，氢氧化铝胶体粒子带有正电荷，与带负电的泥沙胶粒相遇，彼此电荷被中和。失去了电荷的胶粒，很快就会聚结在一起，粒子越结越大，终于沉入水底。这样，水就变得清澈干净了。明矾作为灭火剂 泡沫灭火器内盛有约1mol/L的明矾溶液和约1mol/L的 $NaHCO_3$ （小苏打）溶液（还有起泡剂），两种溶液的体积比约为11:2。明矾过量是为了使灭火器内的小苏打充分反应，释放出足量的二氧化碳，以达到灭火的目的。明矾作为膨化剂 炸油条（饼）或膨化食品时，若在面粉里加入小苏打后，再加入明矾，则会使等量的小苏打释放出比单放小苏打多一倍的二氧化碳，这样就可以使油条（饼）在热油锅中一下子就鼓起来，得到香脆可口的油条（饼）了。其他作用

明矾还可用于制备铝盐、油漆、鞣料、媒染剂、造纸、防水剂等..