

沸石粉的作用是什么

产品名称	沸石粉的作用是什么
公司名称	信阳市淮业矿产品有限公司
价格	200.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省信阳市平桥区五里镇（312国道823.1公里处，京珠高速信阳出口东5公里南侧）
联系电话	0376-3888571 15236715086

产品详情

我公司主要针对饲料生产，污水处理，研究生产合适的沸石粉，欢迎各行业咨询来电

沸石粉是天然的沸石岩磨细而成，颜色为白色。可去除水中氨氮95%，净化水质，缓解转水现象。

沸石

是火山熔岩形成的一种架状结构的铝硅酸盐矿物。已知的沸石有五十多种，应用于养殖业的天然沸石主要的是斜发沸石和丝光沸石。它含有[水产](#)动物生长发育所需的全部常量元素和大部分微量元素。这些元素都以离子状态存在，能被水产动物所利用。此外沸石还具有独特的吸附性、催化性、离子交换性，离子的选择性、耐酸性、热稳定性、多成份性及很高的生物活性和抗毒性等。沸石孔穴和通道中的阳离子还有较强的选择性离子交换性能。可将对动物有害的重金属离子和氰化物除掉。使有益的金属离子被释放出来。

1.要按用途选用沸石粉的规格。如用于水质改良应使用180目至200目的规格。

2.质量好的沸石粉，天然沸石含量应达到50%以上。

3.吸氮值是沸石粉的一个重要的质量指标。合格的沸石粉吸氮值一般都大于100mg当量/100g。每亩每米水深使用沸石粉25-50公斤，可起到除去水中95%氨氮，净化水质增加溶氧的作用，同时提高水体总碱度，稳定水质。

混凝土掺合料:沸石粉含有一定量的活性二氧化硅和三氧化二硅，能与水泥的水化产物氢氧化钙作用，生成胶凝物质。

沸石粉对混凝土的效果:1.改善混凝土拌合物的和易性。2.提高混凝土强度。