

河南辉县活性氧化铝厂家直销

产品名称	河南辉县活性氧化铝厂家直销
公司名称	巩义市兴茂水处理材料厂
价格	5800.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省巩义市夹津口镇工业区
联系电话	0371-60262896 15093193360

产品详情

活性氧化铝作用 活性氧化铝具有选择性吸附气体、水蒸气和一些液态水的作用。吸附饱和后的可以在175-315 中加热除水活化，活化后活性氧化铝还可以继续吸附，活性氧化铝可以活化好几次。除用作干燥剂外，还可从氧气、氢气、二氧化碳、天然气等油中的污染来吸附油蒸气，还可作为催化剂和催化剂载体，活性氧化铝属于化学氧化铝的范畴，主要用于吸附、净化剂、催化剂和催化剂载体。根据产品用途的不同，原材料和生产工艺都不同。【活性氧化铝除氟作用】本产品可作为饮用水除氟剂的高氟（氟的去除能力）、除氟剂、变压器油的脱酸剂，用作再生氧工业、纺织工业、电子工业、烷基苯生产烷烃气体干燥周期，自动化仪表空气干燥和化肥干燥、石化等行业的干燥剂，净化剂（露点可达 - 40度），在空分行业露点稳定高达零下55度吸附。是一种微量水分干高效干燥剂。非常适合无热再生装置。

除氟方法大致分以下几种 吸附过滤法；膜法；絮凝沉淀法；离子交换法。影响活性氧化铝吸附性能的主要因素 颗粒粒径：粒径越小，吸附容量越高，但粒径越小，颗粒强度越低，影响其使用寿命。 原水PH值：当PH值大于5时，PH值越低，活性氧化铝吸附容量越高。 原水初始氟浓度：初始氟浓度越高，吸附容量较大。 原水碱度：原水中重碳酸根浓度高，吸附容量将降低。 氯离子和硫酸根离子。 砷的影响：活性氧化铝对水中的砷有吸附作用，砷在活性氧化铝上的积聚造成对氟离子吸附容量的下降，且使再生时洗脱砷离子比较困难。 活性氧化铝如何再生 再生剂采用氢氧化钠溶液，也可采用硫酸铝溶液。氢氧化钠再生剂的溶液浓度采用0.75% - 1%，氢氧化钠消耗量可按每去除1g氟化物所需8 - 10g固体氢氧化钠计算，再生液用量为滤料体积的3 - 6倍。硫酸铝再生剂的溶液浓度采用2 - 3%，硫酸铝的消耗量可按每去除1g氟化物需60 - 80g固体硫酸铝计算。www.gyxmscl.com