

什么是活性炭脱硫剂?及产品特点和用途

产品名称	什么是活性炭脱硫剂?及产品特点和用途
公司名称	河南苜业生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南省许昌市鄢陵县马栏镇议台民营工业园区19号（注册地址）
联系电话	18939509656

产品详情

河南苜业生物科技有限公司主要从事工业原料气净化、工业废气脱硫、脱硝、油品净化、吸附剂、水处理剂等产品的研发、生产销售和技术服务;产品广泛应用于炼油、煤化工、合成氨等领域，接下来河南苜业说说活性炭脱硫剂介绍及特点用途。

活性炭脱硫剂是一种含硫材料制成的黑色、无味、无毒，内部孔隙结构发达。比表面积大，吸附能力强的一类微晶质碳素材料，是一种常用的吸附剂。

产品介绍

活性炭脱硫剂指的是在汽油精制过程中，利用活性炭负载磺化钛钨钴，对原油中超标硫醇进行脱除，从而减少汽油含硫量，提高品质。符合国家环保排放的要求。

活性炭脱硫剂是添加十几种促进剂加工而成，具有发达微孔结构的气体催化剂,对气体中的硫化氢及部分有机硫的精脱除。

活性炭脱硫剂广泛应用于沼气、液化气等各种气源对硫化氢及部分有机硫的精脱除。在使用上具有操作方便、净化度高、床层阻力小、适应性强、脱硫化氢及部分有机硫的速度快、容量高等特点。它是一种新型高效的气体催化剂，能在常温、常压下保持较高的活性与容量。

产品特点

- 1、比表面积大、吸附值高。作为装载磺化钛钨钴的活性炭，要求亚甲蓝吸附值要高，中孔发达，负载量超过普通活性炭。
- 2、强度好，不易碎。由于负载磺化钛钨钴活性炭，要在固定床中反复接受压力考验，溶液浸泡，所以要求强度要高，颗粒好是自然形状。

3、灰份杂质含量少。为了确保催化剂顺利进行化学反应，要尽量减少炭中灰份，金属离子等各种杂质含量。提高活性炭孔隙利用率。

4、水分低。尽可能保持活性炭低水分，避免影响其功能发挥。

产品用途

广泛用于冶金、载银、电镀、轻工、石化、食品、医药、印染、味精、油脂脱色、溶剂回收、催化剂载体、空气净化、水处理、三聚氰氨、糖用、液相用、清塔、吸油、各种精脱硫等。对气体与液体的除臭、除毒、脱色有很好的效果。

以上是河南苕业分享的关于活性炭脱硫剂介绍及特点用途，希望对你们有所帮助。有需要的欢迎电话咨询。