# 氧化铁脱硫剂的应用及性能

产品名称	氧化铁脱硫剂的应用及性能
公司名称	河南苣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

脱硫剂的种类有许多,功能和特点也各有不同,可是跟着科技的不断展开,有些现已不适用于当下的环境,而逐步被筛选。接下来河南苣业小编细说一下氧化铁脱硫剂的应用及性能。

## 一、氫化铁脱硫剂

氧化铁脱硫剂具有良好的耐水性、遇水不泥化、不影响脱硫效率的显著效果。我厂生产的常温氧化铁脱硫剂,是以氧化铁为主要活性组分,加入多种不同促进剂加工而成的褐黄色柱状常温脱硫剂。氧化铁脱硫剂具有容量大、纯度高、强度高、遇水不泥化、使用上具有设备简单、操作方便、易于再生等特点,即使在无氧无氨等苛刻条件下也能脱除硫化氢。对于有机硫、氰化物等也有一定的去除作用。

#### 二、氧化铁脱硫剂的应用

氧化铁脱硫剂是一种较好的脱硫剂,在无氧条件下脱硫效果好,工作硫容量大;低温下产品耐水强度高、不泥化、中温产品脱硫活性稳定、不破碎等特点,现已应用于石油化工、化肥生产、食品二氧化碳、氧化碳、水煤气、油田气、沼气、H2、CO2、化学合成气等气体中硫化物的脱除,是目前上一种优质的产品.(注:水泡、储存于阴凉干燥处、防止与重物混装)是早广泛应用金属氧化物脱硫方法中的硫化物脱除,是目前上一种优质的产品.(注:水泡、储存于阴凉干燥处、防止与重物混装)是早广泛应用金属氧化物脱硫方法中的硫化物脱除方法,是目前优质产品。

### 三、氧化铁脱硫剂的性能

河南苣业生产的氧化铁型脱硫剂为主要活性组份,加入了不同促进剂加工成型的系列净化剂。各种条件下对H2S都有很好的去除作用,对硫醇类有机硫和大部分氮氧化物也有一定的去除作用。

氧化铁脱硫剂主要用于煤气、化肥及其他化工行业煤气或合成原料气的精脱硫。还可在冶金、纺织、化

纤、轻工、电子、环保等部门脱除水煤气、焦炉气、油田气、液化气、沼气、废气中H2S的应用。

氧化铁脱硫剂具有设备简单、操作方便、净化度高、床层阻力小、适应性强、不产生二次污染等特点,即使在无氧、无氨等恶劣条件下,也能高精度地脱除硫化氢。

以上就是河南苣业整理分享的关于氧化铁脱硫剂的应用及性能,希望可以帮到大家。欢迎广大客户前来我公司选购脱硫剂产品,想了解更多欢迎电话咨询。