

磺化酞菁钴油品脱硫催化剂

产品名称	磺化酞菁钴油品脱硫催化剂
公司名称	东营海旺商贸有限公司
价格	面议
规格参数	品名:钴锭 牌号:Co99.98 产地:青海
公司地址	山东 东营市东营区 潍坊路北新村156号
联系电话	86-5468165527 15318383666

产品详情

中文别名：磺化酞菁钴

英文名称：sulfonated cobalt phthalocyanine

产品用途

是脱除轻质油中硫醇的高效催化剂

含硫原油炼制的汽油裹含硫醇硫量较高。汽油裹的硫醇产生恶臭，又具有腐蚀性，并且使汽油感铅量下降，同时，硫醇又是氧化引发剂，能促进汽油中不稳定组分氧化缩合为胶状物，造成汽油储存稳定性变差。磺化酞菁钴是脱除累质油中硫醇硫的高效催化剂，具有完全相同的作用。使用时将催化剂溶于10%碱液中，稍加热一段时间，并搅拌使其溶解后即可使用。操作方便，稀碱液能再生循环使用。

二、效果：近二年来，工业生产使用情况表明，每公斤磺化酞菁钴或聚酞菁钴催化剂，脱硫醇率高于90%以上，磺化酞菁钴，聚酞菁钴溶于稀碱液中，可处理汽油累质油品2万吨以上，如用活性炭或分子筛做载体，以固定床的工艺，脱硫能力为6.5万吨/公斤催化剂。

三、质量指标：指标名称

磺化酞菁钴

聚酞菁钴

外观

深蓝色粉末

深蓝色粉末

筛余物% (0.2mm) \leq 15

钴含量 \geq 6.0

脱硫醇活性(10-6) \leq 10

四、包装：磺化酞菁钴包装采用塑料袋，数量分别为每袋2kg

五、保存：本产品易吸潮，保存时宜放于干燥阴凉处，长期贮存其活性不变。

本产品的品名是钴锭，牌号是Co99.98，产地是青海，钴含量是6.0（%），杂质含量是15.0（%），重量是2（kg/块）