

催化裂化柴油非加氢精制稳定剂及专用设备

产品名称	催化裂化柴油非加氢精制稳定剂及专用设备
公司名称	辽宁荣军石油化工有限公司
价格	4.00/公斤
规格参数	有效物质含量:99 包装规格:25kg
公司地址	丹东市振安区五龙背镇温泉路38号
联系电话	86 0415 4101903 13841515111

产品详情

有效物质含量 99 包装规格 25kg

催化裂化柴油非加氢精制稳定剂及专用设备

催化裂化柴油非加氢精制稳定剂及专用设备，为柴油品质的提高和工业用户提供了高效、便捷的新技术和新途径，对于无加氢装置或加氢能力不足的催化装置有极好的适用性。

作用机理：

该技术采用天然非金属矿粉与有机化工合成的无机/有机纳米复合材料，具有高模量、耐腐蚀、电荷密度大、去污脱色、净化功能强，并能解除柴油中的异味，大幅度脱除硫及重金属含量，是一种新型的多功能柴油精制稳定技术。

柴油中的不饱和烃、杂环分子、碱性氮、重金属分子，通过双s方式被精稳剂中的聚合体进行表面和深层物理吸附，缔合在聚合体的窝状空间，有机交联因子通过离子交换和吸附，对吡啶、苯酚烯、氮化物等进行二次式离子交换和回解，抑制了柴油中的酸碱、酯化反应，通过物理和化学作用，终止了氧化的条件，并形成了液-液，液-固，液-气的稳定体系。

主要功能：

1、不新建装置，不做大的项目投资；2、能明显提升柴油氧化安定性，遏止胶质生成；3、大幅度降低总不溶物；4、适应催化裂化柴油、减压蜡油、焦化柴油等；5、不产生碱渣，对设备储罐不腐蚀；6、不含任何金属及有害化学组分，无污染；7、工艺简单、安全易操作；8、能明显降低柴油中硫及重金属含量；9、成本低，为柴油加氢成本的1/2-1/5，并低于任何稳定剂的加剂成本；10、有助于提高柴油品质，降低机车尾气排放。

指标:

项目技术指标

外观深灰色或烟灰色微小颗粒

表面密度g / 1520 ± 10.5

ph值 6 ~ 8

分解温度 > 750

气味 无异味

使用方法和使用量：

- 一、炼厂催化柴油、焦化柴油在出装置过程中完成，再和常减压柴油调和，稳定期保持在三个月以上。
- 二、使用过的失去活性的精稳剂，可用于建筑空心砖，蜂窝煤等生产添加使用。
- 三、催化柴油、焦化柴油、蜡油使用量：1：30 ~ 520。具体经小试或根据柴油氧化程度确定。

包装、运输及储存：

- 一、塑料编织衬里袋包装，净重25kg/袋；
- 二、运输过程中应避免雨淋、潮湿、破损；
- 三、产品应储存于清洁干燥和通风处；
- 四、自生产之日起有效期6个月。

产品试验：

取精稳剂20 ~ 25g放入40ml沙芯漏斗中，加入氧化变色柴油或催化柴油（蜡油），滴入小口量筒，结束后，装入样品瓶封口存放，观察效果。