汽油脱臭活化剂 99（%）

产品名称	汽油脱臭活化剂 99（%）
公司名称	兰考盛达化工总厂
价格	面议
规格参数	有效物质含量:99（%）
公司地址	河南 兰考县 兰考北关石油基地
联系电话	03934865350 13803935390

产品详情

一、产品简介

重油催化汽油中，异构硫醇、高级硫醇含量较大，低分子正构硫醇含量较小。由于异构硫醇及高级硫醇酸性较弱，碱溶性小，故不易和通常的脱臭助剂反应。在重油催化裂化汽油mcsp脱臭工艺中，使用一种特殊技术制造的具有高活性的活性剂，将其均匀分散溶解于油相中，不需要硫醇发生相转移，即可形成硫醇负离子，油相中的硫醇负离子随即与固定床上的催化剂和油相中的氧气接触，发生反应，因此能够大大地提高对异构硫醇及高级硫醇的脱除率。高活性活性剂与传统的活化剂相比，具有活性高、易于汽油分散溶解、能够充分清除附着在催化剂床层上的胶质、延长反应器操作周期等特点。

mcsp固定床脱臭工艺的脱臭原理，固定床催化剂的制备与无碱液脱臭工艺相同，只是改用一种能提高脱臭效率，延长装置运转周期及成本更低的高活性mcsp活化剂。因此mcsp固定法脱臭工艺可以在原有的无碱脱臭装置上直接应用，并减少其精制成本。

在碱和催化剂存在下，油品中的硫醇发生氧化反应，必须经过两步反应。在脱臭过程中碱的存在必不可少，无论是merox液-液法，还是常规固定床脱臭法，均需要硫醇分子与碱作用，形成硫醇负离子，然后硫醇负离子转移到碱相，再发生氧化反应。由于异构硫醇及高级硫醇酸性较弱，碱溶性又小，故不宜从油相转到碱相中去，所以merox脱臭效率降低，mcsp脱臭工艺除保留了固定床脱臭工艺的优点外，更重要的将具有更高活性的sdh-2000脱臭活化剂均匀溶解于油相中，不需要硫醇分子发生相转移，即可形成硫醇负分子，因此能大大提高对异构硫醇及高级硫醇的脱除率，使总的脱臭效率增大。

二、产品性能

采用高活性油溶性助剂，脱臭效率高，用量少。

三、质量指标

项　目	技术指标	试验方法

总有效组分含量，(m/m)%	≥8.0	标准滴定
密度(20℃)，g/cm3	≥0.7	gb/t 4472-84
运动粘度（35℃）， mm2/s	≤30	gb/t 265-88
凝固点，℃	≤-10	gb/t 510-83
外 观	淡黄至棕色液体	目 测

四、用途

主要用于催化裂化汽油的脱臭助剂

五、包装与贮存

铁桶包装、每桶净重170kg。应储存在阴凉、干燥、通风处。储存期为两年。

本产品的有效物质含量是99（%）