

汽油抗爆剂 MMT;2-甲基环戊二烯三羰基锰 (MMT)

产品名称	汽油抗爆剂 MMT;2-甲基环戊二烯三羰基锰 (MMT)
公司名称	历城区福景化工产品经营部
价格	面议
规格参数	型号:国产 种类:甲醇汽油添加剂 应用汽油型号:93#
公司地址	山东 历城区 二环北路1177号佳鑫商务宾馆2-2026室
联系电话	86-053155568336 18636400129

产品详情

提高汽油辛烷值

在汽油中加入万分之一mmt，锰含量不超过18mg/l，可提高汽油辛烷值2~3个单位。

提高汽车动力性、降低油耗

经交通部汽车运输行业能源利用监测中心发动机架试验表明：加有mmt的90#无铅汽油与不含mmt的90#无铅汽油相比，发动机动力性能提高而油耗降低。

与mtbe及乙醇等含氧组份良好的配合性

mmt与mtbe、乙醇在辛烷值改进上具有较好的加合性，这为生产高标号汽油提供了方便。即可满足较高的辛烷值，又可避免因过量使用mtbe造成汽车动力性能下降过多,且可满足“氧含量不大于2.7%”的国家标准。

减少汽车尾气中污染物排放

加有mmt的90#无铅汽油与不加剂的90#无铅汽油相比发动机尾气中co下降17.7%，hc下降18.2%。

对汽车废气催化转化器有改善作用

磷是公认的催化器毒素，mmt燃烧时可清除磷并减少催化器上的沉积物，因此使用mmt的燃料能延长催化剂的寿命，使催化剂保持高的转化率，从而更有效地转化有害气体，减少污染物排放。

改善炼油操作

降低重整装置操作的苛刻度

降低汽油中的芳烃含量

降低汽油中的烯烃含量

减少原油的需要量

增加油品调合的灵活性

可通过合理地使用mmt、mtbe、重整汽油、催化汽油及直馏汽油来调出各种规格的汽油产品。

包装储存：

包装

使用200l镀锌铁桶包装，每桶净重180kg；也可根据客户实际需要采用其他包装形式。

储存

储存在阴凉、干燥、通风良好处，远离火源，不用时关闭容器；
含mmt的汽油采样、留样必须使用深棕色瓶。

理化指标

一甲基环戊二烯三羰锰（简称mmt），产品分为gkj-9918、9908型两种。一甲基环戊二烯三羰锰的理化指标见下表-1。表-1 甲基环戊二烯三羰锰产品的理化指标

项目	gkj-9918	gkj-9908
外观颜色	橙色液体	橙色液体
密度(20℃),g/ml	1.38 ± 0.05	1.10 ± 0.10
锰含量（重量%）	24.7 ± 0.3	15.3 ± 0.2
闪点,	82 ± 1	51 ± 2
凝点,	-1	-22
溶解性	与汽油、甲苯互溶,不溶于水	与汽油、甲苯互溶,不溶于水
水分,mg/kg	200	200
甲基环戊二烯三羰基锰质量百分数%	98%	62%

本产品的型号是国产，种类是甲醇汽油添加剂，应用汽油型号是93#，产品规格是国产，用途、使用范围是汽油添加剂，品牌是国产，包装规格是200KG/桶，CAS是12108-13-3