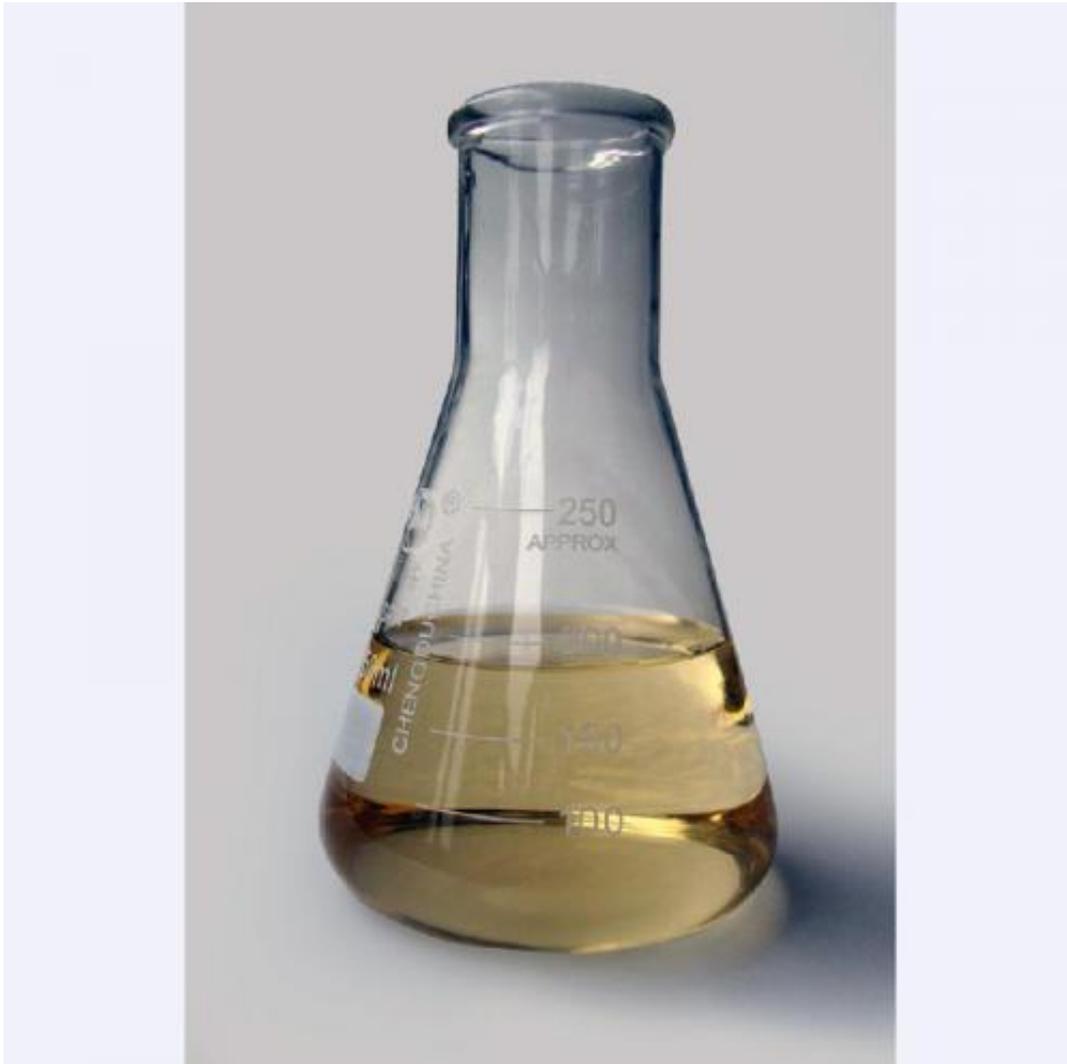


甲醇柴油技术



概念

清洁甲醇柴油是国标轻柴油中按体积或重量比加进一定比例（15%，20%，30%）的变性燃料甲醇配制而成的一种环保节能燃料。清洁甲醇柴油其外观为接近于柴油的澄清透明液体，粘度、热值等指标均接近柴油，可替换柴油使用于内燃机柴油机车、产业锅炉、灶炉等领域。清洁甲醇柴油是通过胶体表面化学原理的运用，在甲醇柴油助溶剂及配制技术上取得突破，解决了甲醇与柴油难以互溶的技术困难。

特点

- 1、动力性强甲醇柴油助溶剂配制过程中，复配了进步热值、增强动力的组分，使“M15甲醇柴油”与同类产品比较，动力性增强。
- 2、排污量少使用甲醇柴油其有害排放物CO、HC和NOX明显降低，排放烟度下降幅度超过80%。
- 3、滤点降低该产品的凝点和滤点可比同标号柴油降低1-2个单位。
- 4、通用性好无需改变柴油发动机结构及参数的情况下，直接使用能满足发动机的要求和稳定运行。且与同标号成品柴油具有等同的适用范围和效果。

5、适用范围广清洁甲醇柴油（M15）主要适用于各种用途的柴油发动机、机动车辆；M50适用于产业窑炉；M90适用于灶炉。

6、保持期长甲醇柴油在水份含量不超标或正常温度范围内，可稳定保持三个月以上，可以解决储存、运输销售和使用各环节所需的时间。甲醇柴油：甲醇、柴油、添加剂按一定比例调配而成的，（没有添加剂是不行的，因为甲醇柴油在使用过程中应环境变化会产生分层现象，让人一眼就看出来是假油，使用了添加剂，可解决不加添加剂的假油产生的分层、燃料动力不足、腐蚀发动机等现象，让人发现不了用的是假油。）

7.担心的颜色、气味、动力性、混溶性

（1）颜色：我们的技术含有抗氧化的组分。

（2）气味：甲醇本来就有稀释性较强，不过一般建议先去掉自己基础油的味道。

（3）动力：我们技术里含有提高热值组分。

（4）混溶：任意比例的混溶。

8.别的柴油可以做甲醇柴油 生物柴油 废机油 地沟油都是没有问题的。我们可以现场切磋技术

9.设备投资技术不是很大就是储存的油罐和搅拌设备

10.做出的柴油在车里可以用没问题，对车辆的发动机的危害也没有，现在很多的客户都是在进口挖掘机用的。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3601.html>