

## 环保生物醇油

### 简介

环保生物醇油是我国最新科技成果，它是生产氮氨的化肥厂通过国家强制使用的联醇设备生产的一种附带可燃性液体，我们按照一定的比例添加热值增强剂、改性剂、助燃剂、氧化剂、稳定剂、消烟剂、调味剂等配制而成。环保生物醇油它无压力、无爆炸、无毒、自然点为385℃，使用安全可靠。即使使用不当造成意外泄露着火、用水泼即灭，不会象柴油或液化气意外着火造成重大损失，并且意外泄露的环保油也能溶于水或自然风干，不会象柴油或液化气那样污染环境，造成安全隐患。环保生物醇油是一种可再生能源，使用时无烟、无味、无污染、无残渣、无黑锅、清洁卫生，其燃烧时产生的一氧化碳低于柴油和液化气，有利于厨房人员的身体健康和厨房环境的清洁，它已通过济南市环境保护监测中心的监测，是一种环保能源。环保油热值高、火力猛，其热值可达到8300大卡/kg，比柴油稍低，但可以加大环保油用量达到柴油或液化气的热值（1公斤柴油热量与1.3公斤—1.5公斤环保油相当）。

### 特点

1、原料广泛，成本低廉。配制燃料的主要原料甲醇在各地化工厂、化肥厂和化工市场都有销售，可就近采购加工，就地销售。最新研发的生物醇油乳化剂，只需要少了的添加就会达到预想不到的效果，火焰表面温度可达到1100度，热值每小时8600大卡与石油液化气的热值相当，成本仅为石油液化气或柴油的1/3左右，利润空间极大。

### 2、清洁卫生，绿色环保

该燃料含氧量高，燃烧充分，无黑烟、无积碳、不黑锅底、无残液残渣，燃烧后的废气排放比石油液化气低80%以上，是名副其实的清洁燃料。而且市场上生物醇油大多都有刺鼻刺眼的味道，而本厂生产的生物醇油燃料在燃烧过程中不会有一点刺鼻刺眼的味道。

### 3、安全可靠，使用范围广

该燃料在常温常压下储存、运输和使用，无需高压钢瓶，用普通铁桶或塑料桶封口储存即可，燃料可随时添加，极为方便。万一失火，用水即可扑灭，绝不会引发爆炸的危险，也不会因漏气而发生煤气中毒事件。可替代液化气用于千家万户，或替代燃料柴油用于酒店、宾馆、厨房、学校、医院等单位食堂，亦可替代部分燃料柴油用做工业燃料。我单位新型生物醇油燃料中添加了防静电材料，这样在运输或使用中更安全。

### 4、应用广泛：

适用于酒店、餐厅、工厂、家庭（做饭、取暖、洗澡）等场所。在没有电或经常停电的地区可正常使用。

### 注意事项

生物醇油的应用领域非常广泛，某些单位为了达到目的，不惜的夸大其词，引君入瓮，并没有那些单位宣传的那么好，一切的一切还是要靠自己，只要自己认真钻研一样能达到很好的效果。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3020.html>