

# 湖北天门植物油燃料厂家 环保新能源植物油灶具替代甲醇液化气

产品名称	湖北天门植物油燃料厂家 环保新能源植物油灶具替代甲醇液化气
公司名称	南充恒博新能源科技有限公司
价格	5800.00/吨
规格参数	品牌:新源素 名称:植物燃料油 可售卖地:全国各地
公司地址	四川省南充市仪陇县新政镇九岭场村三组
联系电话	400-6136680 18180686710

## 产品详情

### 新型环保生物燃油的技术背景

在部分大宾馆、饭店及大多数中、小宾馆、饭店，烹调一般采用柴油灶，以柴油为燃料使用方便，但成本较高；燃烧时有烟、有味，有时导致所烹调食品也带有一股柴油味，严重影响食客的食欲；由于不易燃烧完全，尾气中CO浓度较高，易造成对大气污染，也往往受到附近居民指责及的处罚；燃烧后往往有部分残留，使成本进一步提高。而对于居民家庭在未接通煤气或天然气的地方，以煤或液化气作主要使用能源，用煤污染大，液化气则成本较高、换罐又不方便、有残液。由此一来，环保生物燃油得以产生和发展，在实现环保燃烧的同时，也为用户节省了很大的成本，是一个可行性、经济性较强的替代清洁能源选择。

### 当前市面上环保生物燃油的缺陷

目前民用环保生物燃油多为含醇液体燃料，主要是粗醇类物质和粗苯加添加剂混合而成。添加剂多采用助燃剂烷基醌钡、助溶剂丙酮组成。粗醇类物质用量高达70%。也有用酒精代替粗醇类物质，加以石油醚、三氯甲烷等组成液体燃料。它成本高、热值低，而且有毒、有异味，且易燃、易爆。新型环保生物燃油属于环保产品，也是一种新型液体燃料，它易汽化、燃烧充分、不污染环境，易贮存又安全的环保生物燃油及其制造方法。

### 环保生物醇油的主要制备办法和使用优势

#### 1.环保生物醇油制备流程：

- (1) 将水和粗醇类物质混合，在容器内搅拌。
- (2) 顺次加入电解质酸、磺酸盐、异丁甲基4必醇，边加入边搅拌，再加入硝酸乙酯，搅拌均匀。

## 2.环保生物醇油使用优势：

我公司新研发的环保生物醇油产品具备无毒、无污染、无臭味，易燃烧但不易爆的特征，在常温常压下实现储存和搬运，使用时候分装取出，随时可以添加备用，具有安全卫生方便特点。这款环保生物醇油，不仅生产工艺简单，储运方便，热值还高，比普通石油液化气、煤气的热值都高很多，配合我公司专门研发的节能灶具使用，燃烧效果更上一层楼。经过用户实际实验证明，取相同的两灌装环保燃油和液化气，前者可以为三口之家使用一个月的时间，尤其适用于缺少煤气、石油液化气的地区。