

江苏淮安植物油燃料厂家 新能源无醇燃料及灶具代替液化气甲醇

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 江苏淮安植物油燃料厂家 新能源无醇燃料及灶具代替液化气甲醇 |
| 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 属性:非危化品 产地:成都 |
| 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

在民用燃料领域可以普及使用的环保燃油

通过12年的行业经验积累和技术研发，作为一家的醇基燃油厂家、灶具供应商和餐饮市场服务商，我认为，在不久的将来，风能、太阳能、潮汐能、地热能，这些能源随逐渐被人类开发，但是均由于其的不稳定性和使用价格的高昂，很可能得不到普及使用。另外，现在我国已有一些醇基燃油的研究，但是目前传统的醇基燃料热值低，燃烧值不能满足烧火做饭的要求，并且耗量大，浪费多没有显著的经济效益，其次传统的醇基燃料稳定性差，易挥发，它在65度就会由液体变为可燃性气体，在狭小不通风的环境中极易引起爆炸燃烧，即使在宽敞的空间也会使人吸入过量的甲醇蒸气，导致甲醇中毒，贮存也会因为挥发而减少，因此目前传统的醇基燃料的燃烧值低和稳定性差的缺陷均有待解决。

克服石油液化气刺鼻、燃烧不充分新型醇基燃油

为了克服现有民用燃料的缺陷，不少醇基燃油厂家提供出一种环保性能好、毒性低、无异味、不刺鼻、化学性质稳定、燃烧值高，而成本低廉的生物醇油民用燃料。我公司技术人员表明，环保燃油的主要原料即是甲醇，甲醇为简单的饱和一元醇，化学式 CH_3OH 。又称“木精”或“木醇”有毒不能饮用。工业制法和储备工业上用一氧化碳和氢气的混合气（合成气）在一定条件下可以大量制备甲醇。甲醇是无色有酒精气味易挥发的液体、易燃，其蒸气与空气能形成爆炸混合物，由方程式为 $2CH_3OH + 3O_2 = 2CO_2 + 4H_2O$ ，由此可以看出甲醇完全燃烧生成二氧化碳和水蒸气，同时放出热量，属清洁能源。甲醇因其瓦溶性好及其的燃烧特性，可用做溶剂和燃料。

还在担心醇基燃油的火力不够猛？

在民用做饭方面，使用醇基燃油，不用担心火力不大和不猛的问题，醇基燃油厂家表示，醇基燃料乳化剂的加入，很好的解决了醇基燃料不稳定，易挥发，不安全的问题，加入2%即可提高醇基燃料1/3的热值，产品通过质检部门，并通过试点推广，其技术性能和指标符合民用燃料的要求，是一种理想的绿色环保燃料，它的热值高达8600大卡/千克，安全可以替代厨房用的柴油，液化气。经分析测试研究所（

中心)检测,其燃烧平均热值为 788Cal/g 、燃烧时的火焰温度(餐馆用柴油灶)为 1100°C ,可以达到餐饮业燃用的火力要求。同时,由于醇基燃油灶具的改装费用低,燃油价格低,完全可以替代柴油、液化气、煤气在家庭和餐馆广泛使用,为你节省不少的燃料成本费用。