

新疆阿拉尔植物油燃料厂家 新源素无醇燃料及灶具全国批零

产品名称	新疆阿拉尔植物油燃料厂家 新源素无醇燃料及灶具全国批零
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 灶具:鸿泰莱 热值:11600大卡
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

目前，关于汽油添加剂、关于醇油燃料的发明专利不少，但至今未见着在我国车用环保燃料大量使用状态，究其原因：一是没有全面考虑整个燃料在汽缸中的燃烧过程，特别是汽油发动机要求显然其尽量释放能量和缩短后燃期，显然单一控制汽油的镗程或单一改变醇油的配比并不十分奏效，必须全面综合其改善性能；二是从工厂到油库、到加油站，从汽车的油箱到化油器进入汽缸是一个使用过程，如何保护金属和非金属件的腐蚀和溶涨，如何免遭水和醇油的互溶，如何克服原汽油夏天气阻的问题，改善冬天的冷起动问题，又要保证安全，不能加入沸点过低的过氧化物及溶剂，这些都是保证进入实用状态必须具备的条件。

无需改变发动机即可使用的车用环保燃料

目前，国外、国内掺烧85%以上的醇类物质为基础原料配制的车用环保燃料均需改动发动机，或设计一种新的专用发动机以适应醇类物质高辛烷值，低热值的特点。但专用发动机还处于开发试验阶段，技术上还不成熟，离推广应用还有距离。正是在这种背景下，我公司新研制开发的一种无需改变发动机的车用环保燃料添加剂，加入醇类物质中就可替代市售汽油使用，动力性与市售汽油相当，不需改动发动机，不需专用发动机，目前车用汽油发动机就可使用。如把我公司这项技术推广，对解决我国能源紧张、能源安全具有重要意义。

全新研发的车用环保燃料构成

我公司全新研发的车用环保燃料的主要原料、配方包括：醇类物质、助燃剂、助剂、速燃剂、生物油、防爆液。车用人按了采用醇类物质为基础原料，配合相关辅助材料，将醇类物质调制成为适合于汽油发动机使用的新型燃料，可直接替代目前大范围使用的各种标号汽油，具有成本低廉、节能环保、性能优越等特点。

配制车用环保燃料的注意事项

针对醇类物质的化学特性以及直接使用甲醇可能对车辆造成的影响，在调制车用环保燃料过程中需要先对甲醇进行变性处理，以中和醇类物质的酸，防止醇类物质腐蚀油路，然后加入其它材料，用以提升醇类物质热值和蒸汽压以及增强甲醇的粘度，使之符合在汽车上使用的要求。调制好的汽油可以直接加入汽车油箱使用，发动机压缩比在9以下的需要安装专用控制器才可使用。