

9727 Z46柴油润滑性高参考液0.5L 北京远华宇公司

产品名称	9727 Z46柴油润滑性高参考液0.5L 北京远华宇公司
公司名称	北京远华宇利普科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区西土城路1号院7号楼2层208
联系电话	15210595973 15210595973

产品详情

高速柴油机要求柴油喷入燃烧室迅速与空气形成均匀混合气并立即自着火燃烧要求燃料易于自燃燃料始喷入气缸始着火间隔间称滞燃期或着火落期燃料自燃点（空气存在能自着火温度）低则滞燃期短即着火性能般十六烷值作评价柴油自燃性指标柴油指数或十六烷指数表示编辑本段十六烷值（Cetane number）：十六烷值指与柴油自燃性相标准燃料所含十六烷体积百分数标准燃料用十六烷与2-萘按同体积百分数配混合物其十六烷自燃性设定其十六烷值1002-萘自燃性差设定其十六烷值02、2、4、4、6、8、8-七壬烷代替2-萘设定其十六烷值15十六烷值测定实验室标准单缸柴油机按规定条件进行十六烷值高柴油容易起燃烧均匀输出功率；十六烷值低则着火慢工作稳定容易发爆震般用于高速柴油机轻柴油其十六烷值40-55宜；、低速柴油机用重柴油十六烷值低35柴油十六烷值高低与其化组关构烷烃十六烷值高芳烃十六烷值低异构烷烃环烷烃居十六烷值高于50再继续提高缩短柴油滞燃期作用已；相反十六烷值高于65由于滞燃期太短燃料未及与空气均匀混合即着火自燃致燃烧完全部烃类热解产 冒黑烟游离碳粒随废气排造发机冒黑烟及油耗增功率降加添加剂提高柴油十六烷值用添加剂戊酯或己酯编辑本段流动性（Flowability）：凝点评定柴油流动性重要指标表示燃料经加热能输送低温度柴油凝点指油品规定条件冷却至丧失流动性高温柴油构烷烃含量且沸点高凝点高般选用柴油凝点低于环境温度3 ~ 5 随季节区变化需使用同牌号即同凝点商品柴油实际使用柴油低温析结晶体晶体定程度堵塞滤网温度称作冷滤点与凝点相比更能反映实际使用性能同油品般冷滤点比凝点高1 ~ 3 采用脱蜡降低凝点低凝柴油编辑本段柴油质量指标

柴油的十六烷值

柴油的十六烷值是表示柴油抗爆性的主要指标。柴油机的爆震，9727-Z30柴油润滑性高参考液0.5L，表面现象与机类似，而产生的原因不同。虽然两者爆震均来源于燃料的自燃，而柴油机爆震的原因恰恰与机

相反，是由于柴油不易自燃，开始自燃时，燃料在汽缸内积聚太多造成的。因此，柴油的十六烷值也代表柴油的自然性。十六烷值是以正十六烷为100，如某些油的抗爆性与含52%的正十六烷的标准燃料的抗爆性相同，则该油的十六烷值为52。

使用高的柴油，9727-Z26柴油润滑性高参考液0.5L，柴油机燃烧均匀，热功率高，节省燃料。一般说来，转速打印每分钟1000转的告诉柴油机使用的十六烷值为45-50的轻柴油为宜，低于1000转的中低速柴油机可使用十六烷值为35-49的重柴油。

使用方法 HMD-适用于各种直馏柴油、催化柴油及调和柴油。但要注意: 1、HMD-十六烷值改进剂使用前需进行配置实验，优选产品类型和加入量。 2、HMD-十六烷值改进剂可直接加入到柴油中，一般加入量为柴油的0.5~2%为宜。改善柴油十六烷值的化学品很多，如硝基化合物、亚硝基化合物、氧化生成物、过氧化物、杂环化合物等。但作为有实用价值的十六烷值改进剂，以烷基酯为主，如戊酯、辛酯及环己酯等。

6、关闭电源，倒出被测油液，9727-Z46柴油润滑性高参考液0.5L，用清洗传感器，检测完毕(在无人操作状态下两分钟主机将自动关机)。

柴油的十六烷值与化学组成的关系

烷烃正构烷烃的十六烷值较高，并且相对分子质量越大，十六烷值越高。碳数相同的异构烷烃的十六烷值比正构烷烃的低。相对分子质量相同的异构烷烃，其十六烷值随支链数的增加而降低。更多油品资讯油品信息调油技术请关注公众号油品圈。然而，单取代基和许多二取代基异构烷烃的十六烷值在40-70之间，柴油润滑性高参考液0.5L，也具有较好的自燃性。

链烷烃是柴油的主要成分，单体链烷烃有较高十六烷值，柴油中如含有较多链烷烃则十六烷值高。烷烃含量较低时，芳烃的特性处于主导地位，二烷烃含量较高时，烷烃特性处于主导地位。

9727-Z46柴油润滑性高参考液0.5L-北京远华宇公司由北京远华宇利普科技有限公司提供。北京远华宇利普科技有限公司为客户提供“辛烷值标准燃料”等业务，公司拥有“美国雪佛龙菲利普斯”等品牌，专注于燃料油等行业。，在北京市海淀区西土城路1号院7号楼2层208的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘经理。