

HFRR柴油润滑性参考油

产品名称	HFRR柴油润滑性参考油
公司名称	陕西普纳赫科技有限公司
价格	8500.00/瓶
规格参数	品牌:普洛帝 产地:美国 货期:6-8周
公司地址	陕西省西咸新区沣西新城西部云谷一期E3号楼9层A006号（注册地址）
联系电话	18792750165

产品详情

HFRR柴油润滑性参考油

滑性柴油润滑性评价法（高频往复式试验机法）Diesel fuel- Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig（HFRR）

符合标准：ISO12156-1

本标油规定了采用高频往复式试验机（HFRR）评价柴油（包括哪些含有润滑添加剂的柴油）润滑性的实验设备的校准和验证，

目前美国国家标准与技术研究院（National Institute of Standards and Technology，NIST）及美国实验材料协会（ASTM）的柴油润滑性参考油有两种：高频往复式试验机（HFRR）评价、校准和验证用两种参考油来检验实验设备的性能，这两种参考油必须严格符合ASTM D 6079和ISO12156-1标准，同时这两种标准油在用标准验证时，其润滑性应有显著差异，还应有经测定合格的HFRR数值和相应的湿度校正系数（HCF），用微米标识参考油的HFRR数值（WS1.4）和它们的扩展不确定度，用 $\mu\text{m}/\text{kPa}$ 表达湿度校正系数。这两种参考油在用标准检测时，HFRR数值的*小差值应为200 μm 。

英国PULUODY公司销售美国国家标准与技术研究院（NIST）及美国实验材料协会（ASTM）的ASTM D6 079柴油低润滑性HFRR校准标油、ISO12156-1柴油低润滑性HFRR校准标油、SH/T0765柴油低润滑性HFR R校准标油，该标油是由美国EXXON化学公司制造，并被CEC作为参考油RF-74-T-95使用，该油适合作为柴油低润滑性参考油。

英国PULUODY公司销售美国国家标准与技术研究院（NIST）及美国实验材料协会（ASTM）的ASTM D6

079柴油高润滑性HFRR校准标油、ISO12156-1柴油高润滑性HFRR校准标油、SH/T0765柴油高润滑性HFRR校准标油，可以用于Caterpillar 1H或1G单缸试验的燃油，符合ISO4112道路车辆柴油喷油器的标定油的燃油或CEC参考油RF-90-A-92，都适合用于高润滑性参考油。

典型数值：

PLD-L-HFRR 602 μm 500ml/Ps 1年有效期限

PLD-H-HFRR 430 μm 500ml/Ps 1年有效期限

柴油高润滑性参考油、柴油高润滑性标准油、柴油高润滑性参比样品、柴油高润滑性标油、柴油低润滑性参考油、柴油低润滑性标准油、柴油低润滑性参比样品、柴油低润标油、