



油力特 HYDRO 600 PLUS 柴油机油

产品说明:

油力特 HYDRO 600 PLUS 是一种超高性能合成柴油机油(SHPD), 采用最新的独特的科学技术, 提供卓越的性能表现和耐久性。油力特 HYDRO 600 PLUS 柴油机油凭借精选合成基础油和高科技核心添加剂以及先进的调配技术, 超强的抗氧化性能和耐高温性能满足了当今欧洲, 美国和日本先进科技设计和制造的涡轮增压柴油发动机, 提供额外的微粒控制, 具有更低的废气排放和更长的运行使用寿命。

优点 / 用途:

- ▣ 降低油耗, 长效
- ▣ 保护活塞环和汽缸免受磨损
- ▣ 具有很强的中和酸的能力
- ▣ 特别适用于装有EGR系统的最新柴油发动机

典型物性:

测量项目	测量方法	10W-30	10W40	15W40
SAE 粘度等级	SAE J 300	10W-30	10W40	15W40
比重 @ 15 °C	ASTM D 4052	0.862	0.865	0.875
闪点 (开口杯), °C	ASTM D 92	214	220	220
倾点, °C	ASTM D 97	-36	-36	-27
运动粘度 @ 40°C (cSt)	ASTM D 445	71.1	97.6	100.9
@ 100°C (cSt)	ASTM D 445	11.6	15.2	14.3
粘度指数	ASTM D 2270	158	164	145
总碱值, mgKOH/g	ASTM D 2896	10.2	10.2	10.2
色度	ASTM D 1500	≤ 3.5	≤ 3.5	≤ 3.5
低温冷启动模拟试验, cP	ASTM D 5293	5678	5980	6820

规格、认证及推荐:

- API CI-4 / SL
- ACEA E7-12
- Caterpillar ECF-2
- Commins ECS 20076
- Commins ECS 20077
- Commins ECS 20078
- Daimler MB 228.3
- Detroit Diesel 93K215
- Deutz DQC III-10
- Global DHD-1
- Mack EO-N, EO-M Plus
- MAN M3275
- MTU Type 2
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3