

JICHUAN SUPERGARD MOTOR OIL

长效14TBN柴油机油，API CI-4 / SL。

产品描述:

JICHUAN SUPERGARD MOTOR OIL是为符合生产高硫燃料柴油机和装载EGR阀组的柴油机的生产厂商的要求而设计的高级重型柴油机油。高碱量可防止由于高硫燃料燃烧而产生的酸对轴承及发动机表面的腐蚀，可帮助厂家延长机器使用寿命。该产品是由精制基础油及特殊添加剂组成的混合物，在各种应用场合均有优秀表现。产品包含有效洗涤分散剂可大幅减少残渣及清漆量。另含抗氧化腐蚀剂，高温抗磨损添加剂和抑泡剂用以保护发动机核心部件免受刮伤及轴承免受腐蚀。

TYPICAL USES:

- JICHUAN SUPERGARD MOTOR OIL SAE 15W-40 优于服务等级CI-4/SL, SAE等级30 & 40优于CF/CF-2/SL.推荐用于高硫燃料柴油机。
- 长效使用
配合废油分析可节约成本。
effective used oil analysis program.
- 优于 Caterpillar Series 3 的要求并适用于油中硫含量不明或大于0.50%的情况。
- 优于 Mack T8E & T10 规格. Mack推荐使用SAE Grade 15W-40
- 符合 Mack EO-N Premium Plus, EO-M, EO-M Plus, EO-L Plus and EO-L 要求。
- 符合并优于 Cummins引擎的要求(Cummins NTC 400)。
- 推荐用于指定使用 CI-4, CH-4, CG-4, CF, S-3, Mil-L-2104D或Mil-L-2104F等级机油的涡轮增压发动机。
- 不适用于要求使用无锌润滑油的EMD引擎。
- 符合 Volvo VDS 要求 (VDS-2, VDS-3)
- 适用于汽油发动机; 低灰分的SG机油同样适用。
- SAE Grades 30 and 15W-40 符合Allison C-4变矩器使用要求和Caterpillar TO-2要求。
- SAE Grade 15W-40 符合 Cummins 20076 and 20077要求。 SAE15W-40符合MB228.3要求。
- ACEA E2 (只15W-40), B3 和 A2, DHD-1 要求。

特性:

- 高碱值/碱量 – 有效与酸中和并保护轴承和发动机表面。
- 将燃烧室与阀门表面灰沉积降到最小。
- 氧化稳定性高 – 保护引擎免受沉积物影响。

上海及川贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话: 15900706965

网址: www.pingyiao.com

电话: (86) 021-64820099

传真: (86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn

- 高碱量可延长换油期限至最大。
- 有效抗磨损添加剂有效保护凸轮叶及其他高负载部件免受磨损。
- 12 TBN 高于 Caterpillar当柴油含硫量不明时的最小值10 TBN。
- 符合2002排放标准。

TYPICAL INSPECTIONS

等级,SAE	15W-40	30	40
重量,°API	30.0	29.8	29.4
闪点,°F.	440	450	460
燃点,°F.	485	480	515
流点,°F.	-25	+10	+10
粘度:			
SUS@100°F.	503	432	636
SUS@210°F.	76	66	80
cSt@40°C.	109	92.5	137
cSt@100°C.	14.6	12.0	15.5
粘度指数	139	122	116
颜色,D-1500	3.0	3.0	3.0
硫酸化灰分,WT. %	1.67	1.67	1.67
锌,WT. %	0.13	0.13	0.13
碱量,D-2896	14	14	14

上述参数可能有轻微浮动

上海及川贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话: 15900706965

网址: www.pingyiao.com

电话: (86) 021-64820099

传真: (86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn