昆仑润滑油-昆仑天润9000SM汽油机油

产品名称	昆仑润滑油-昆仑天润9000SM汽油机油
公司名称	山西昆仑润滑油销售有限公司
价格	150.00/桶
规格参数	品牌:昆仑 型号:15W/40 型号:5W/40
公司地址	山西省太原市建南汽配城200号
联系电话	0351-7875830 13934531562

产品详情

天润9000sm汽油机油

[产品性能]

昆仑天润sm汽机油具有优异的清净性、抗磨损、抗氧化等综合性能，给您的座驾提供全方位、全天候、全过程的保护。产品采用半合成基础油和最新的复合剂配方技术，具有优异的清净性能、抗磨损、抗氧化等综合性能。产品性能较sl在抗阀系磨损、抑制沉积物、抗氧化性能、排放系统保护等方面有较大提高，满足最新汽油发动机的使用要求，产品执行中国石油q/sy rh2107-2005标准，质量水平符合美国api sm规格要求。

[性能特点] 超凡的清净分散性：能有效减缓及清除汽缸壁及活塞上的沉积物，抑制高低温油泥的生成，保持高标准的引擎清洁度；
超凡的热氧化安定性：降低油品老化时间，延长换油期；
低油耗：减少烃污染；
改良摩擦性：燃料经济性更好；
低温性能优异：寒冷天气启动快、保护及时，延长发动机与电系统寿命；
超高黏度指数：在各种驾驶方式、驾驶条件下都具有出色的总体润滑性能和抗磨性能。

[应用范围]

可用于所有的现代车辆，尤其适用于高性能涡轮增压轿车发动机。特别适用于极端苛刻工况条件下的发动机。

[产品型号]

可提供5w-40、15w-40牌号。

[主要产品sm 5w-40典型数据]

项 目	质量指标	典型数据	试验方法
运动黏度（100°C）,mm2/s	12.5～<16.3	14.73	gb/t265
低温动力黏度，mpa · s 不大于	6600(-30°C)	6330	gb/t 6538
边界泵送黏度， mpa · s 不高于	60,000 -35°C	35430	sh/t 0562
高温高剪切黏度，mpa.s(150°C,106s-1)	2.9	3.89	sh/t0618
闪点（开口），°C 不低于	200	231	gb/t3536
倾点，°C 不高于	-35	-47	gb/t3535
蒸发损失a，%(质量分数) noack （250°C） 不大于	15	8.7	sh/t 0731
泡沫性（泡沫倾向/泡沫稳定性）,ml/ml 24°C 不大于93.5°C 不大于 后24°C 不大于	10/0 50/0 10/0	0/0 10/0 0/0	gb/t12579
高温泡沫（泡沫倾向/泡沫稳定性），ml/ml 不大于	100/0	0/0	sh/t 0722
机械杂质 (m/m) 不大于	0.01	无	gb/t 511
水分，%(m/m) 不大于	痕迹	痕迹	gb/t260
磷含量，%(m/m) 不大于	0.08	0.07	sh/t 0296