

Raysun Merga LFG

روغن موتور ثابت گازسوز با خاکستر سولفات متوسط

Raysun Merga LFG ، روغن موتور مناسب موتورهای ثابت گازسوز که با گاز لندفیل (landfill) تحت شرایط بار زیاد کار می کنند و نیازمند روغن با خاکستر سولفات متوسط (medium Ash) هستند، می باشد. این محصول از روغن پایه معدنی مرغوب و مواد افزودنی با ویژگی مقاومت حرارتی، اکسیداسیونی و نیتراسیونی بالا طراحی شده است

مزایا

- خواص پاک کنندگی عالی موتور
- پایداری بالا در برابر اکسیداسیون و نیتراسیون
- محافظت از دریچه ها (valve seat recession)
- دارای خصوصیات ضد سایش و ضد خوردگی جهت حفاظت قطعات
- خاکستر سولفات متوسط
- سازگاری با مبدل های کاتالیستی موتور

کاربردها

- موتورهای گاز طبیعی که با گازهای landfill و گاز فاضلاب کار می کنند.
- موتورهای گازی چهار زمانه (four-cycle) که نیازمند روغن با مشخصات خاکستر سولفات متوسط هستند.
- سیستم هایی با مبدل های کاتالیستی



Raysun Merga LFG

ویژگی ها	روش ASTM	گرید ویسکوزیته SAE
		40
دانسیته 15°C، kg/l	D 1298	0.876
cSt ، گرانروی 100°C	D 445	14
شاخص گرانروی	D 2270	110
نقطه اشتعال، °C	D 92	250
نقطه ریزش، °C	D 97	-18
عدد بازی کل (TBN)، mg KOH/g	D 2896	8.9
میزان خاکستر سولفات، wt%	D 874	0.9

توجه: "تمامی نتایج به طور عمومی (Typical) است و نتایج هر بچ در برگه COA ارائه می گردد."