

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

گريد ويسكوزيته SAE	روش ASTM	ويژگي ها
40		
0.876	D 1298	دانسيته 15°C، kg/l
14	D 445	cSt ، گرانروي 100°C
110	D 2270	شاخص گرانروي
250	D 92	نقطه اشتعال، °C
-18	D 97	نقطه ريزش، °C
8.9	D 2896	عدد بازي كل (mg) TBN، KOH/g
0.9	D 874	ميزان خاكستر سولفاته، wt%

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