

Raysun Motive EMD 175

روغن موتور دیزلی ویژه لوکوموتیو

روغن Raysun Motive EMD 175، با استفاده از روغن پایه با کیفیت و مواد افزودنی مخصوص و عاری از فلز روی (Zn) جهت روانکاری موتورهای دیزل لوکوموتیوها طراحی و تولید گردیده است. این روغن با قابلیت پایداری بسیار بالا در برابر اکسیداسیون، تبخیر پایین و همچنین ویژگی هایی از قبیل پاک کنندگی بسیار خوب جهت ممانعت از ایجاد لجن های اسیدی و رسوب بر روی قطعات موتور، طراحی می شود.

مزایا

- عاری از زینک و سازگار با یاتاقان های دارای آلیاژ نقره
- خواص پاک کنندگی و متفرق سازی عالی
- پایداری بالا در برابر حرارت و اکسیداسیون
- دارای عدد بازی بالا
- فرمولاسیون فاقد کالر و کاهش هزینه های دفع روغن کار کرده

کاربردها

- جدیدترین موتورهای دیزل لوکوموتیو مطابق الزامات LMOA 5
- قابل استفاده در موتورهای دیزلی لوکوموتیو GE و EMD
- قابل استفاده موتورهای ثابت با API CF و CF-2

الزامات و استانداردها

- LMOA Generation 5
- API CF, CF-2
- EMD of General Motors
- GE as Generation 4 Long Life Oils



Raysun Motive EMD 175

گَریده‌ها			روش ASTM	ویژگی‌ها
40	20W-40	15W-40		
0.893	0.895	0.890	D 1298	دانسیته 15°C، kg/l
15	15.6	14.5	D 445	cSt ، گرانروی 100°C
100	115	135	D 2270	شاخص گرانروی
236	228	226	D 92	نقطه اشتعال، °C
-21	-24	-27	D 97	نقطه ریزش، °C
17	17	17	D 2896	عدد بازی کل، mg KOH/g
1.96	1.96	1.96	D 874	میزان خاکستر سولفاته، wt%
<10	<10	<10	D 5158	زینک، ppm

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