

## ایرانول D-7000

روغن موتور مرغوب دیزلی

ایرانول D-7000 با استفاده از روغن پایه پارافینیک حاصل از پالایش برشی از نفت خام و مواد افزودنی مناسب جهت مصرف در موتورهای دیزلی سنگین بمنظور استفاده در شرایط آب و هوایی ایران تولید گردیده است.

### سطوح کارایی

|             |       |
|-------------|-------|
| API         | CD/SE |
| MIL-L       | 2104D |
| Allison     | C-3   |
| Caterpillar | TO-2  |
| ISIRI       | 6279  |



### موارد کاربرد

- جهت مصرف در موتورهای دیزلی سوپر شارژ در مواردی که سطوح کارایی فوق توسط سازنده توصیه گردیده است
- مناسب جهت مصرف در ماشین آلات سبک و سنگین و دیزلهای ثابت ایستگاهی
- مناسب جهت مصرف در ماشین آلات راه سازی و تجهیزات مورد استفاده در معادن و کشاورزی

### خصوصیات

- خاصیت بالای ضد سائیدگی و ممانعت از خوردگی قطعات موتور
- خاصیت پاک کنندگی و معلق کنندگی بالا که منجر به کاهش دوده و رسوب از سطح موتور می گردد
- قلیائیت بالا برای جلوگیری از اثرات نامطلوب ناشی از اسیدهای تولید شده بر اثر احتراق داخلی و در نتیجه افزایش عمر روغن
- خاصیت ضد اکسیداسیون عالی و پایداری حرارتی بالا
- کاهش مصرف روغن و سوخت

### مناسب برای ...

خاور، کمپرسورهای قدیمی ولوو، ماک، داف، اتوبوس 302، ماشین های راهسازی و حفاری نظیر بیل هیدرولیکی، بلدوزر گریدر و .... که مجاز به استفاده از این روغن هستند.

| روش آزمون<br>ASTM | ۲۰ W-۵۰            | ۵۰  | ۴۰   | ۳۰  | ۱۰w° | درجه SAE                             |
|-------------------|--------------------|-----|------|-----|------|--------------------------------------|
| D-۴۴۵             | ۱۹                 | ۲۰  | ۱۵/۵ | ۱۲  | ۶/۵  | گرانروی کینماتیک در ۱۰۰°C ، cSt      |
| D-۲۲۷۰            | ۱۲۰                | ۹۰  | ۹۰   | ۹۰  | ۹۰   | شاخص گرانروی (VI)                    |
| D-۹۲              | ۲۲۰                | ۲۴۰ | ۲۳۵  | ۲۲۵ | ۲۰۰  | نقطه اشتعال ، °C                     |
| D-۹۷              | -۲۴                | -۹  | -۱۲  | -۱۸ | -۳۰  | نقطه ریزش ، °C                       |
| D-۲۸۹۶            | ۱۲                 | ۱۰  | ۱۱   | ۱۱  | ۱۰   | عدد قلیایی کل (TBN) ، mg KOH/g       |
| D-۱۲۹۸            | ۸۹۰                | ۹۰۰ | ۸۹۵  | ۸۹۰ | ۸۸۰  | دانسیته در ۱۵ °C ، Kg/m <sup>3</sup> |
| D-۵۲۹۳            | در ۱۵ °C<br>≤ ۹۵۰۰ | —   | —    | —   | —    | گرانروی در سرما در ، cP              |

(\*)-این درجه از محصول صرفاً بعنوان روغن هیدرولیک در ماشین آلات راهسازی و مشابه مورد استفاده قرار میگیرد.

نوع بسته بندی

◀ ظرف 20 لیتری فلزی

◀ سطل 20 لیتری پلاستیکی

گردآوری شده توسط وبسایت روغن مارکت  
[www.roghanmarket.com](http://www.roghanmarket.com)