

## روغن موتور دیزلی مرغوب

ایرانول VD-5000 با استفاده از روغن پایه پارافینیک حاصل از پالایش برشی از نفت خام و مواد افزودنی ویژه بمنظور استفاده در دیزل ژنراتورهای نیروگاهی تولید گردیده است.

### ◀ سطوح کارایی

- API CD
- INSO 22260

### ◀ موارد کاربرد

- جهت مصرف در دیزل ژنراتورهای نیروگاهی در مواردی که سطوح کارایی فوق توسط سازنده توصیه گردیده است .
- جهت مصرف در ماشین آلاتی که از سوختهای سنگین استفاده می کنند.

### ◀ خصوصیات

- قلیائیت بالا برای جلوگیری از اثرات نامطلوب ناشی از اسید های تولید شده بر اثر احتراق داخلی در سوختهای دیزلی با درصد گوگرد بالا و در نتیجه افزایش عمر روغن
- خاصیت ضد اکسیداسیون و پایداری حرارتی بالا
- خاصیت ضد سائیدگی و ممانعت از خوردگی قطعات موتور
- قابلیت حذف دوده از سطح موتور و کاهش رسوب

| مشخصات فیزیکی و شیمیایی                           | 40   | روش آزمون ASTM |
|---------------------------------------------------|------|----------------|
| گرانروی کینماتیک در $100^{\circ}\text{C}$ ، cSt   | ۱۵/۵ | D-445          |
| شاخص گرانروی (VI)                                 | ۹۰   | D-2270         |
| نقطه اشتعال، $^{\circ}\text{C}$                   | ۲۴۰  | D-92           |
| نقطه ریزش، $^{\circ}\text{C}$                     | -۱۲  | D-97           |
| عدد قلیایی کل، mg KOH/g                           | ۲۵   | D-2896         |
| دانسیته در $15^{\circ}\text{C}$ ، $\text{Kg/m}^3$ | ۹۰۰  | D-1298         |

مشخصات (حد معمول)

\* نوع بسته بندی

- بشکه ۲۰۸ لیتری

\* سایر درجات گرانروی، بنا به درخواست قابل تولید می باشد.