

# eni Dicrea SX 46



eni Dicrea SX 46 это высокоэффективное полностью синтетическое масло высочайшего уровня качества на основе полиальфаолефинов (PAO) с добавлением высокотехнологичного пакета присадок для смазки ротационных воздушных компрессоров винтового или пластинчатого типа.

eni Dicrea SX 46 отличается беспрецедентными эксплуатационными характеристиками и обладает великолепными противоизносными, антиокислительными, моющими и антикоррозионными свойствами. Масло рассчитано на гораздо более долгий срок службы по сравнению с минеральными маслами.

## Характеристики (типовые показатели)

| eni Dicrea SX 46               | Метод       | Ед. измерения      | Значение    |
|--------------------------------|-------------|--------------------|-------------|
| Вязкость при 100 °C            | ASTM D 445  | мм <sup>2</sup> /с | 7.9         |
| Вязкость при 40 °C             | ASTM D 445  | мм <sup>2</sup> /с | 46          |
| Индекс вязкости                | ASTM D 2270 | -                  | 159         |
| Температура вспышки (COC)      | ASTM D 92   | °C                 | 230         |
| Температура застывания         | ASTM D 97   | °C                 | -51         |
| Пенообразование                | ASTM D 892  | сс/сс              | 0/0         |
| Деземальгированность при 54 °C | ASTM D 1401 | мин                | 15          |
| Тест на ржавление (метод В)    | ASTM D 665  | -                  | выдерживает |
| Внешний вид                    | APM 27      | -                  | прозрачный  |
| Плотность при 15 °C            | ASTM D 4052 | кг/л               | 0.833       |

## Свойства и эксплуатационные качества

- Благодаря компонентам, используемым для производства eni Dicrea SX 46, а также исключительно высокой термической и химической стабильности, срок службы масла увеличивается в 3-4 раза по сравнению с минеральными маслами (до 8000 часов). Таким образом потребность в обслуживании компрессорного оборудования значительно снижается и достигается высокая экономическая эффективность.
- Масло eni Dicrea SX 46 очень стабильно даже в условиях крайне высоких рабочих температур, что обеспечивает надежную защиту от образования углеродистых отложений, нагара и образования вредных осадков.
- Благодаря отличным антикоррозионным характеристикам eni Dicrea SX 46 гарантирует высочайший уровень защиты смазываемого оборудования от ржавления и коррозии.
- eni Dicrea SX 46 имеет великолепные противоизносные характеристики, обеспечивающие исключительную защиту всех смазываемых компонентов от износа, гарантируя длительный срок службы оборудования без затрат на ремонт.
- Масло eni Dicrea SX 46 полностью совместимо со всеми типами уплотнительных материалов, которые обычно применяются в компрессорном оборудовании.

## Спецификации и одобрения

- DIN 51506 VDL
- ISO 6743/3 DAJ
- ISO 6743/3 DAB