БРЕНД ПЕРЕДОВЫХ МАСЕЛ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ И ОБОРУДОВАНИЯ

# ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №02235

## Масло компрессорное ET-OIL PAO 46 S

Номер партии №02235 Масса нетто: 670 кг Дата изготовления: 23.10.2026

| № п/п | Наименование показателя | Метод испытания | Значения для марки по НД | Полученные значения |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Внешний вид | Визуально | Прозрачная однородна жидкость | Прозрачная однородна жидкость |
| 2 | Вязкость кинематическая при 100°С, мм$^2$/с | ASTM D445 | Не нормируется | 8,386 |
| 3 | Вязкость кинематическая при 40°С, мм$^2$/с | ASTM D445 | 41,9-50,6 | 50,26 |
| 4 | Индекс вязкости, не менее | ASTM D2270 | 110 | 142 |
| 5 | Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже | ASTM D92 | 210 | 249 |
| 6 | Температура застывания, °С, не выше | ASTM D 97 | Минус 55 | Минус 60 |
| 7 | Зольность, %, не более | ASTM D482 | 0,02 | 0,01* |
| 8 | Кислотное число, мг КОН/г масла, не более | ГОСТ 5985 | Не нормируется | 0,1 |
| 9 | Массовая доля воды,%, не более | ASTM D 95 | Следы | Отсутствие |
| 10 | Массовая доля механический примесей, % | ГОСТ 6370 | Отсутствие | Отсутствие |
| 11 | Коррозионное воздействие на пластинку из меди при температуре 100 °С в течение 3 часов, баллы, не более | ASTM D130 | 1b | 1a |
| 12 | Склонность к пенообразованию /стабильность, см$^3$, не более:<br>- при 24 °С<br>- при 94 °С<br>- при 24 °С после испытаний при 94 °С | ASTM D 892 | <br>50/0<br>50/0<br>50/0 | <br>15/0<br>30/0<br>0/0 |
| 13 | Деэмульгирующая способность с дистиллированной водой (при температуре 54°С), минут, не более | ASTM D1401 | 30 | 10 |
| 14 | Класс чистоты, не выше | ГОСТ 17216 | 12 | 10 |
| 15 | Цвет, не более | ASTM D1500 | 1,5 | 0,5 |
| 16 | Плотность при 15°С, кг/м$^3$ | ASTM D 4052 | Не нормируется | 836,5 |

* Показатель по п.7 гарантируется технологией производства и определяется при постановке на производство.

**Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA10.B.35138/25 от 24.11.2025, действительна по 12.11.2028**

**Заключение**:

Масло компрессорное **ET-OIL PAO 46 S** соответствует требованиям ТУ 19.20.29-150-001-14014477-2025.

**Условия хранения и транспортировки:**

Малоопасное вещество (при соблюдении требований безопасности). Хранение и транспортировка по ГОСТ 1510.

**Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления.**

Дата выдачи паспорта: 23.10.2026

Рутектор

Изготовлено по заказу и под контролем ООО «Рутектор»
109456, Россия, Москва, 1-й Вешняковский проезд, д.1 (строение 11)
+7 495 660-0069, info@rutector. ru