

**TSD Pro Power Grand S2 10w-40 API CI-4/SL ACEA E7;A3/B4****Моторное масло полусинтетическое****ОПИСАНИЕ**

Полусинтетическое моторное масло TSD Pro Power Grand S2 10w-40 производится на основе высококачественных базовых масел и сбалансированного пакета присадок. Обладает улучшенными высокотемпературными показателями и стойкостью к химической коррозии. Предназначено для высокофорсированных дизельных двигателей грузовых автомобилей. Так же подходит для бензиновых двигателей, где рекомендованы масла с вязкостью SAE 10w-40.

**ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ**

- Обеспечивает надежную защиту двигателя от износа и коррозии при соблюдении рекомендованных производителем сроков замены масла.
- Обладает высоким значением температуры вспышки и низкой испаряемостью, что противодействует угару масла
- Имеет высокую кинематическую вязкость в своем классе SAE, что делает более прочным несущий масляный слой.
- Подходит для двигателей, работающих с увеличенными интервалами замены масла в соответствии с рекомендациями производителя.

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

| ПОКАЗАТЕЛЬ                                             | МЕТОД ИСПЫТАНИЯ         | ЗНАЧЕНИЕ |
|--------------------------------------------------------|-------------------------|----------|
| Индекс вязкости                                        | ASTM D 2270, ГОСТ 25371 | 146.1    |
| Кинематическая вязкость при 100 С°, мм <sup>2</sup> /с | ASTM D 445 ГОСТ 33)     | 15.94    |
| Кинематическая вязкость при 40 С°, мм <sup>2</sup> /с  | ASTM D 445 ГОСТ 33)     | 116.2    |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С               | ASTM D 92               | 240      |
| Температура застывания, °С                             | ASTM D 97               | -39      |
| Щелочное число (TBN), мг КОН/г                         | ASTM D 2896             | 13.02    |
| Кислотное число (TAN), мг КОН/г                        | ASTM D 2896             | 3,26     |

Указанные фактические показатели являются типовыми и могут изменяться в пределах НТД на указанную продукцию.

**БЕЗОПАСНОСТЬ / ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, масло TSD Pro Power Grand S2 10w-40 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу и слизистые оболочки. При использовании пользуйтесь перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла. Отработанное масло и остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаче в специализированные пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.