

FORSAGE DIESEL FORCE STANDART SAE 20, SAE 30, SAE 40, SAE 50, SAE 60 Mineral Engine Oil Series

DESCRIPTION

FORSAGE DIESEL FORCE STANDART is series monograde mineral oil for high-performance diesel engines. Contains anti-wear, anti-oxidation, detergent and dispersing additives.

FORSAGE DIESEL FORCE STANDART oil series is made based on highly purified mineral base oils and a high-performance additive package. A shear-resistant viscosity modifier, is used in the production of FORSAGE DIESEL FORCE STANDART.

FEATURES

Oils of FORSAGE DIESEL FORCE STANDART series have the following features:

- Excellent corrosion protection
- Engine cleanness, low oil consumption through burning, excellent engine protection from scuffing
- Having different classes viscosity range allows to select the optimal product

STANDARDS/APPROVALS

FORSAGE DIESEL FORCE STANDART oils comply with **API CD / SF** grade.

TYPICAL CHARACTERISTICS

| FORSAGE DIESEL FORCE STANDART | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |
|---|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|
| Kinematic viscosity at 100 °C, mm ² /s | 8,4 | 9.3 - 12,5 | 12,5 - 16.3 | 16.3-21.9 | 21.9-26.1 |
| Viscosity index | 70 | 70 | 75 | 75 | 75 |
| Flash point, °C | 200 | 200 | 210 | 220 | 220 |
| Pour point, °C | -12 | -15 | -10 | -10 | -8 |
| TBN, mg KOH/g | 5,5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 4.5 |
| Sulphated ash, % | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 |

Produced by TU.

This information is a reference and can be changed without notice.



FORSAGE DIESEL FORCE STANDART SAE 20, SAE 30, SAE 40, SAE 50, SAE 60 **Серия минеральных моторных масел**

ОПИСАНИЕ

FORSAGE DIESEL FORCE STANDART - сезонное минеральное масло для высокопроизводительных дизельных двигателей. Содержит противоизносные, антиокислительные, моющие и диспергирующие присадки.

Масла серии FORSAGE DIESEL FORCE STANDART производятся на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и высокоэффективных присадок, а также стойкого к термодеструкции модификатора вязкости.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Масла серии FORSAGE DIESEL FORCE STANDART обладают следующими преимуществами:

- Отличная защита от коррозии
- Чистота двигателя, низкий расход масла при горении, отличная защита двигателя от задиров
- Наличие широкого диапазона вязкостей позволяет выбрать оптимальный продукт

СТАНДАРТЫ/СЕРТИФИКАТЫ

Масла серии FORSAGE DIESEL FORCE STANDART соответствуют требованиям **API CD / SF**.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| FORSAGE DIESEL FORCE STANDART | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |
|--|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|
| Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с | 5.6 - 9,3 | 9.3 - 12,5 | 12,5 - 16.3 | 16.3-21.9 | 21.9-26.1 |
| Индекс вязкости | 70 | 70 | 75 | 75 | 75 |
| Температура вспышки, °С | 190 | 200 | 210 | 220 | 220 |
| Температура застывания, °С | -12 | -15 | -10 | -10 | -8 |
| Щелочное число, мгКОН/гр | 3.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 4.5 |
| Зольность сульфатная, % | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 |

Изготавливается по ТУ.

Данная информация является справочной и может быть изменена без уведомления.

