

## ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

### CEPSA ATF 4000 S

#### ОПИСАНИЕ

Высококачественное 100 % синтетическое трансмиссионное масло для автоматических трансмиссий, подверженных высоким нагрузкам и эксплуатируемых в тяжелых условиях. Благодаря основе из синтетических базовых масел продукт обладает превосходной стойкостью к окислению и термическому разложению. Подходит для применения в сервомеханизмах и промышленных гидравлических системах. Продукт CEPSA ATF 4000 S особенно рекомендован для профессионального сектора транспортных перевозок, поскольку обеспечивает очень длинные периоды замены, даже в тяжелых эксплуатационных условиях.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуются к применению в трансмиссиях, эксплуатируемых в тяжелых условиях.
- Имеет широкий спектр областей применения на промышленных предприятиях, где требуется трансмиссионное или гидравлическое масло высшего качества.
- Продукт полностью совместим и смешиваем с другими маслами ATF.
- Имеет официальный допуск VOITH 150.014524.xx с увеличенным периодом замены до 180.000 км.
- Имеет официальные допуски ZF TE-ML 14C и 20C, подтверждающие увеличенный период замены.

#### СВОЙСТВА

- Превосходная чистота деталей трансмиссии.
- Значительное снижение износа деталей, увеличение срока службы оборудования.
- Оптимальные фрикционные свойства способствуют плавному переключению передач, при этом жидкость полностью сохраняет свои свойства в течение всего периода эксплуатации.
- Отличные вязкостные характеристики при высоких температурах.
- Хорошая текучесть масла при очень низких температурах.
- Низкая склонность к вспениванию.

#### СПЕЦИФИКАЦИИ

- G. Motors DIII-H
- MB-Approval 236.9
- ZF TE-ML 04D/14C/16M/16S/20C/25C
- MAN 339 Type Z3/V1/Z12
- Voith 15.014524.xx/ H55.6336xx
- VOLVO 97341

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ХАРАКТЕРИСТИКА                | ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ | МЕТОД     | CEPSA ATF 4000 S |
|-------------------------------|---------------|-----------|------------------|
| Плотность при 15°C            | кг/л          | D-4052    | 0,843            |
| Температура вспышки V/A       | °C            | D-92      | >200             |
| Температура застывания        | °C            | D-97      | -52              |
| Вязкость при 100°C            | cSt           | D-445     | 7,3              |
| Вязкость при 40°C             | cSt           | D-445     | 39               |
| Индекс вязкости               |               | D-2270    | 150              |
| Вязкость по Брукфильду, -40°C | cP            | D-2983    | <20000           |
| Цвет                          |               | Визуально | Красный          |

#### БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Информация о данном продукте, касающаяся здоровья, безопасности и защиты окружающей среды, представлена в Паспорте Безопасности. Там описаны возможные угрозы, меры предосторожности и первая помощь, воздействие на окружающую среду и способы утилизации использованных продуктов.