

## ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР MM SYNTH 5W-30

Всесезонное синтетическое масло для трансмиссий внедорожной техники

### Соответствует требованиям

- Allison C-4
- Komatsu KES 07.868-1
- Caterpillar TO-4M
- API MT-1
- ZF TE-ML 03C/07F

### Описание продукта

Высокоэффективное трансмиссионно-гидравлическое масло для применения в трансмиссиях внедорожной техники. Изготовлено на основе синтетического базового масла и специально подобранного пакета присадок, который обеспечивает плавную работу фрикционных элементов трансмиссий.

### Область применения

Рекомендовано для применения в тяжелонагруженных узлах трансмиссий, требующих применения масел уровня TO-4M: в главных и бортовых передачах, дифференциалах, гидравлических системах, а также коробках передач, гидротрансформаторах и «мокрых» тормозах.

### Преимущества

#### ВСЕСЕЗОННАЯ ЗАЩИТА

Обладает превосходными низкотемпературными свойствами – не требует сезонной замены

#### СТАБИЛЬНАЯ ВЯЗКОСТЬ

Исключительная стойкость загустителя к деструкции обеспечивает стабильную вязкость в течение всего срока эксплуатации

#### МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Обеспечивает превосходную защиту от износа в жёстких условиях эксплуатации

#### ОТЛИЧНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНЕНИЯМИ

Не оказывает воздействия на большинство типов эластомеров, предотвращая образование утечек масла в процессе эксплуатации

Наименование продукта при заказе: Масло гидравлическое ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР MM SYNTH 5W-30, TY 0253-013-79345251-2008

### Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

| Наименование показателя                                | Метод испытания                     | Значение |
|--|-------------------------------------|----------|
| Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>                 | ГОСТ 3900 / ASTM D1298 / ASTM D4052 | 862,4    |
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33 / ASTM D445                 | 11,3     |
| Индекс вязкости  | ГОСТ 25371 / ASTM D2270             | 174      |
| Вязкость по Брукфильду при -40 °С, мПа·с               | ASTM D2983                          | 31 525   |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С               | ГОСТ 4333 / ASTM D92                | 223      |
| Температура застывания, °С                             | ГОСТ 20287 (метод Б)                | ниже -40 |
| Щелочное число, мг КОН на 1 г масла                    | ГОСТ 30050 / ASTM D2896             | 9,9      |