



ТАКАЯМА

Моторное масло TAKAYAMA DIESEL SAE 15W-40



| | |
|---------------------------------|---|
| Описание | Минеральное моторное масло, рекомендовано к применению в высокомоментных дизельных двигателях грузовых автомобилей и внедорожной техники. Обладает эффективными моющими диспергирующими свойствами. Предотвращает образование отложений при работе двигателя в режимах максимальных нагрузок. Рекомендуется для всепогодного использования. |
| Спецификации | API CI-4/ SL; ACEA E7; ACEA A3/B4; MB 228.3; MAN 3275; VOLVO VDS-3; RENAULT RLD-2; MACK EO-N; Cummins CES 20076/20077/20078; CAT ECF-1A; DEUTZ DQC-III; MTU 2.0 |
| Вид фасовок | 20л, 200л |
| Инструкция по применению | Применять в соответствии с рекомендациями производителя автотехники. |
| Безопасность | Осторожно. Горючая жидкость. Держать вдали от источников воспламенения. Может вызывать раздражение глаз и кожи. При работе с продуктом применять средства индивидуальной защиты. Избегать попадания масла на кожу и в глаза. После контакта с маслом тщательно вымыть руки с мылом. Беречь от детей и животных. |
| Экология и утилизация | Не допускать попадания масла в почву, воду и канализацию. Утилизировать в специально отведенных местах. |
| Гарантия | Гарантийный срок хранения моторных и трансмиссионных масел «ТАКАЯМА» - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя. |
| Хранение | Хранить в заводской упаковке на стеллажах, поддонах или штабелях в крытых складских помещениях или под навесом в хорошо проветриваемых местах, защищенных от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от источников воспламенения. Тару устанавливают пробками вверх. |

Характеристики

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД | ЗНАЧЕНИЕ |
|---|------------|----------|
| Плотность при 15°C, г/см ³ | ASTM D4052 | 0,8790 |
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с | ASTM D445 | 14,40 |
| Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с | ASTM D445 | 106,4 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 136 |
| Динамическая вязкость CCS при минус 25°C, мПа*с, не более | ASTM D5293 | 4800 |
| Щелочное число, мг КОН/г, не менее | ASTM D2896 | 11,2 |
| Испаряемость по Noack, %, не более | ASTM D5800 | 10,6 |
| Температура вспышки, °C, не ниже | ASTM D92 | 232 |
| Температура застывания, °C, не выше | ASTM D97 | Минус 30 |

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.



Производитель:
Japan Chemical Innovations
Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg.7F,
5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan
www.takayama-oil.co.jp

Филиал:
"Джапан Кемикал Инновейшнз Корпорейшн",
108311, г. Москва, Киевское шоссе 22-й (п. Московский) км,
домовладение 4, строение 1, корпус А, блок 533 А, офис 10.
Телефон: +7 (495) 665-20-44
E-mail: info@takayama-oil.ru

JCI Corporation, Japan