



CAT FD-1

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая, мм ² /с: -при 40 °С -при 100 °С	ASTM D 445	32 23,5
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 847	0,2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	274
Температура застывания, °С	ISO 3016 ASTM D 97	-25
Индекс вязкости	ASTM D 2270	92
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	900
Характеристики вспенивания, мл: -I стадия -II стадия -III стадия	D892	0/0 10/0 0/0

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ОПИСАНИЕ:

Масло минеральное CAT FD-1, разработанное из высокоочищенных базовых масел и современного пакета присадок, обеспечивающий многофункциональность и надёжность применения и предназначенное для длительного срока эксплуатации в условиях больших нагрузок для механизма привода передних колес, дифференциалов и мостов внедорожных техники, отвечающее требованиям спецификации Caterpillar FD-1.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Тяжелонагруженные узлы внедорожной техники: конечные передачи и дифференциалы тракторов-вездеходов, тяжелых гусеничных тракторов, трубоукладчиков и трелевочных тракторов, которые имеют стальные гусеницы и приподнятые конечные передачи.
- Передний привод колес грузовиков-внедорожников.
- Бортовых редукторов и мостов машин Caterpillar, для которых ранее были предписаны масла, удовлетворяющие требованиям TO-4, и в конструкции которых отсутствуют фрикционные материалы.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Увеличенный срок службы компонентов.
- Благодаря специальному составу продукт защищает зубчатые передачи и подшипники от износа в тяжелых условиях эксплуатации.
- Устойчивая смазочная плёнка, разделяющая поверхности трения, позволяет дольше эксплуатировать вашу технику и минимизировать износ, увеличивая межремонтный пробег.
- Минимальное пенообразование.
- Непревзойдённая устойчивость к окислению и коррозии.
- Отсутствие отложений на различных деталях (изготовленных как из чёрных так и цветных металлов) и агрегатах сохраняет ресурс Вашей техники.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

CAT FD-1;

Масло CAT FD-1 не предназначено для использования в узлах, содержащих фрикционные материалы, если в качестве смазки не указан Продукт типа FD-1

ФАСОВКА:

20 л, 205 л.

