

МАСЛА ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТО С ДИЗЕЛЬНЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ

TRACTION SAE



ОПИСАНИЕ

Сезонное минеральное масло, специально разработанное для дизельных двигателей коммерческой техники, сельхозоборудования и некоторых бензиновых двигателей, в которых рекомендуется использовать масла с данной вязкостью и спецификацией.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначено для различных типов техники, работающей в тяжелых условиях, где требуется частая замена моторного масла, в связи с его загрязнением окружающей средой.
- Идеально для применения в дизельных двигателях с/х техники, тракторов, горнодобывающей техники и в двигателях стационарного оборудования.
- Для дизельных двигателей с системой прямого впрыска.

СВОЙСТВА

- Оптимальное соотношение цена/качество, особенно для автопарков со значительным пробегом.
- Эффективная защита от образования отложений и износа для дизельных двигателей, работающих на высокосернистом дизельном топливе ($\geq 0,5\%$).
- Превосходные моющие свойства. Поддерживает чистоту всех компонентов двигателя.
- Высокая стойкость к окислению.
- Отличная антикоррозионная защита.
- Высокая стойкость к пенообразованию.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- API CF/SF
- CCMC D2
- CATERPILLAR TO-2
- ALLISON C3

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	TRACTION SAE			
Класс SAE	-	-	30	40	50	60
Плотность при 15°C	г/мл	ASTM D 4052	0,895	0,898	0,904	0,906
Вязкость при 100°C	cSt	ASTM D 445	11,87	14,51	19,38	22,7
Вязкость при 40°C	cSt	ASTM D 445	108,3	148	227	290
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	98	97	97	96
Температура застывания	°C	ASTM D 5949	-18	-15	-12	-18
Температура вспышки V/A	°C	ASTM D 92	>230	>250	>250	>250
Щелочное число, TBN	мг KOH/г	ASTM D 2896	8,2	8,2	8,2	8,5
Сульфатная зольность	% (м/м)	ASTM D 874	0,8	0,8	0,8	0,85

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.