



PEMCO Diesel G-4 SHPD 15W-40 PM0704

Инновационное всепогодное минерально-синтетическое (esters + HC-synthes) моторное масло для современных высоконагруженных и высокооборотистых дизельных двигателей с турбонаддувом и без, работающих в тяжелых условиях. Масло соответствует Глобальной мировой спецификации GLOBAL-DHD-1, которая учитывает все требования европейских, американских и японских производителей тяжелых дизельных двигателей, произведенными начиная с 1998 года, работающих в тяжелых условиях с увеличенными пробегами между сменами масла и выполняющих действующие нормы по содержанию токсичных веществ в отработавших газах и установленных на большегрузных автомобилях (более 3,9 тонн). Свойства продукта: - Эстеровые компоненты в сочетании с минерально-синтетической основой высочайшего качества, соответствующей требованиям GLOBAL DHD-1, обладающей оптимальной вязкостью в широком диапазоне температур, обеспечивают отличные антифрикционные и противоизносные свойства, что значительно продлевает ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы в широком диапазоне температур окружающей среды и обеспечивает существенную экономию топлива; - Эстеровые компоненты в сочетании с природными антиоксидантами придают маслу повышенную термоокислительную стабильность, что в сочетании с превосходными моюще-диспергирующими свойствами (TBN >10) и пониженной зольностью эффективно снижает нагаро- и лакообразование, предотвращает образование отложений всех видов и поддерживает в чистоте детали двигателя на протяжении всего интервала между заменами; - Уникальная esters-содержащая рецептура обеспечивает маслу стойкость к старению, а за счет снижения испаряемости снижает расход масла «на угар», что позволяет применять его в двигателях с увеличенным интервалом замены масла (Long Life до 45 000) и обычных; - За счёт ester-содержащей основы оптимальной вязкости обладает отличными низкотемпературными свойствами, низкой температурой застывания, что обеспечивает превосходную прокачиваемость масла и проворачиваемость узлов двигателя при низких температурах, лёгкий «холодный пуск» (до -30 °C) и снижение пускового износа; - Эффективно защищает детали двигателя от всех видов коррозии; - Может быть использовано при работе на топливе с повышенным содержанием серы. Предназначено для всех видов высоконагруженных дизельных двигателей шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.), внедорожной (строительная, горнодобывающая, сельскохозяйственная) и специальной техники европейских, американских и азиатских производителей, соответствующих требованиям Euro I, II, III, IV, где необходим уровень эксплуатационных свойств CI-4 или ниже. Может быть использовано в бензиновых двигателях, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SL или ниже.

SPECIFICATION

- SAE 15W-40
- API CI-4/CH-4/SL
- ACEA E7
- ACEA A3/B4

- API CI-4 Plus

RECOMMENDATION

- JASO DH-1
- GLOBAL DHD-1
- CATERPILLAR ECF-2
- CATERPILLAR ECF-1-a
- CUMMINS CES 20078
- DETROIT DIESEL 93K215
- MACK EO-N / EO-M Plus
- MAN M 3275-1
- MB 228.3
- RENAULT RLD-2
- VOLVO VDS-3
- MB 228.1
- CUMMINS CES 20076
- CUMMINS CES 20077
- MTU Type 2