

PERFORMANCE HARMONY

15W-40



Высококачественный смазочный материал для газовых и дизельных двигателей, работающих на топливе с ультранизким содержанием серы.

ПРИМЕНЕНИЕ

Все промышленные транспортные средства

Все типы эксплуатации

Контроль над выбросом загрязняющих веществ

- Масло, отвечающее техническим ограничениям современных низкоэмиссионных двигателей, оборудованных системами доочистки выхлопных газов.
- Может применяться в грузовиках, внедорожном оборудовании, сельскохозяйственных тракторах, легких грузовиках, оборудованных турбированными или атмосферными дизельными двигателями. Соответствует техническим требованиям большинства сложных условий эксплуатации: транспорт, доставка, коммунальные работы, режим «старт-стоп», строительство.
- Подходит для всех типов дизельных и газовых двигателей, особенно экологичных, работающих на дизельном топливе с ультранизким содержанием серы.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные стандарты

Одобрено автопроизводителями

Соответствует требованиям

- API CJ-4/SM, ACEA E9/E7-04
- MERCEDES: MB-Approval 228.31
- MAN: M 3575
- CUMMINS: CES 20081
- VOLVO: VDS-4
- MACK: EO-O Premium Plus 07

- CATERPILLAR: CAT ECF – 3
- Detroit Diesel: DDC 93K218

ПРЕИМУЩЕСТВА

Увеличенный интервал замены масла

Превосходные технические характеристики

- Очень высокий уровень характеристик гарантирует увеличение интервала замены масла.
- Использование одного и того же смазочного материала для всех дизельных двигателей вашего автопарка.
- Увеличенная защита от износа, улучшенный контроль за образованием отложений на поршне и меньший расход масла по сравнению с API CI-4.
- Очень высокий уровень противоизносных и антикоррозионных свойств.
- Эффективная борьба с сажей и контроль окисляемости.
- Стабильность вязкости в эксплуатации.
- Очень хорошие моющие и диспергирующие свойства.
- Максимально возможное значение щелочного числа, что обеспечивает защиту как при использовании топлив с малым содержанием серы, так и топлив с ультранизким содержанием серы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ELF PERFORMANCE HARMONY 15W-40	Единицы измерения	Значение
Плотность при 15°C	кг/см ³	874
Вязкость при 40°C	мм ² /с	120
Вязкость при 100°C	мм ² /с	15,5
ССС, (-20°C)	сР	<7000
Температура застывания	°С	-36
Температура вспышки	°С	218
Содержание сульфатной золы	% масс.	<1,0
Содержание фосфора	% масс.	< .12
Содержание серы	% масс.	< .4
Щелочное число, D2896	-	9,5

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92000 Nanterre

PERFORMANCE VICTORY 15W-40
Обновление: 11/2010
Sticker reference: MPG/11/10



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.