

Starplex EP 1

Моторное масло премиум-класса для бензиновых двигателей Ford Ecoboost

Описание продукта

Starplex EP 1 – это высокоэффективная долговечная смазка, предназначенная для широкого спектра применения в промышленности и автомобилестроении.

В состав Starplex EP 1 входят минеральные базовые масла, загуститель на основе литиевого комплекса в сочетании с высокоэффективными противозадирными, противоизносными и антикоррозионными добавками.

Потребительские преимущества

- Проверенная в лабораторных и полевых условиях долгосрочная эффективность смазки в широком диапазоне температур
- Механическая стабильность состава способствует эффективной смазке подшипников, подвергающихся сильной вибрации
- Обеспечивает долговременную защиту от коррозии в присутствии воды или агрессивных сред
- Хорошие герметизирующие свойства способствуют надежной защите от пыли, грязи и воды
- Прочность масляной пленки и высокая адгезия способствуют долговременной защите деталей.

Особенности продукта

- Проверенная долгосрочная эффективность смазки в широком диапазоне температур
- Состав с высокой механической стабильностью для подшипников с сильной вибрацией
- Обеспечивает долговременную защиту от коррозии
- Хорошие герметизирующие свойства
- Прочная масляная пленка и сильная адгезия

Соответствует следующим спецификациям (список не исчерпывающий):

DIN

ISO

Области применения

Starplex EP 1 применяется для смазывания машин и узлов, которые на протяжении всего срока службы подвергаются длительному воздействию высоких тепловых и механических нагрузок и требуют пластичной смазки класса NLGI 1.

- Смазка шасси
- Дорожные транспортные средства и внедорожная техника
- Строительная техника
- Сельскохозяйственные тракторы и оборудование
- Универсальные промышленные смазочные материалы
- Судовое оборудование
- Специальные машины самостоятельного изготовления и бытовая техника.

Смазка Starplex EP 1 была испытана в условиях воздействия высокого давления, вибрации и ударных нагрузок, высокой влажности, пыли, а также в присутствии пластиковых уплотнений.

Допуски, эксплуатационные характеристики и варианты использования

Эксплуатационные характеристики

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Рабочая температура
Starplex EP 1	KP 1 K-30	ISO-L-XC(F)CHB 1	от -30 до +120 °C (макс. +130 °C)

Техническое обслуживание и применение продукта

При смазывании оборудования крайне важно поддержание чистоты в зоне проведения работ. Перед вводом смазки необходимо начисто протереть смазочные фитинги, чтобы предотвратить попадание загрязнений в оборудование. Корпуса подшипников следует заполнять смазкой на уровне от одной трети до половины. Во избежание перегрева следует избегать чрезмерного смазывания. Помимо периодического повторного смазывания с помощью смазочного пистолета или системы централизованной смазки, следует проводить полную очистку и заполнение свежей смазкой, согласно установленному графику технического обслуживания.

Данные типовых испытаний		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Типовой срок годности: 36 месяцев с момента упаковки; дата упаковки указана на этикетке продукта.		
Внешний вид	Визуально	Зеленого цвета
Текстура		Гладкая
Класс NLGI	ASTM D217 mod	1
Пенетрация после перемешивания, мм/10	ISO 2137	310–340
Тип загустителя		Литиевый комплекс
Тип базового масла		Минеральное
Вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с (смесь чистых базовых масел)	ASTM D445	220
Температура каплепадения, °C	ISO 2176	>250
Проба на медную пластинку (24 ч, 100 °C)	DIN 51 811	1B
Испытание на коррозию по Eтсог, дистиллированная вода	DIN 51 802	0/0
Водостойкость, статическое испытание, %	DIN 51 807	0/90
Вымывание водой при 38 °C, %	ISO 11009	<10%
Испытания на нагрузку сваривания, четырехшариковая машина трения, Н	DIN 51 350/4	2600

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Заявление-отказ от ответственности: Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению. **Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду:** Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

Всегда удостоверьтесь, что выбранный продукт отвечает рекомендациям оригинальных производителей оборудования по условиям работы и техническому обслуживанию техники.

Официальная версия настоящего документа — англоязычная. Данный текст представляет собой всего лишь перевод, и компания Chevron не несет ответственности за какие-либо ошибки или неточности в этом переводе. Компания Chevron также не дает никаких гарантий относительно полноты, точности и достоверности данного перевода. В случае каких-либо расхождений или различий между настоящим переводом и официальной англоязычной версией, версия на английском языке имеет преимущественную силу.

A Chevron company product