

Техническая информация о продукте

HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40 Hochleistungsmotorenöl



высокоэффективное моторное масло

Made in Germany
обработано: 10/2011

Описание продукта

HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40 выполняет экстремально высокие требования, предъявляемые новым поколением дизельных двигателей Euro IV, оснащенных чувствительными элементами, к моторным маслам.

Благодаря совершенно новой технологии присадок и синтетическим компонентам базового масла содержание активных веществ, обычно используемых при производстве моторных масел, уменьшилось на 50%, что привело к снижению вредных (для системы рециркуляции отработанных газов) веществ.

Продукт **HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40** выполняет и перевыполняет действующие спецификации ведущих производителей грузовых автомобилей, в первую очередь дизельных двигателей поколения Euro IV с системой рециркуляции отработанных газов.

Помимо этого масло **HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40** выполняет наивысшие требования европейских производителей грузовых автомобилей, касающиеся максимальных интервалов смены масла.

Свойства

- исключительная чистота двигателя и отличная защита от механического и антикоррозионного износа,
- прекрасные свойства при холодном пуске и прогреве двигателя, даже при очень низких температурах окружающей среды,
- экономия топлива до 3% благодаря синтетической базе масла легкого хода и антифрикционным присадкам,
- отличные антиокислительные свойства и великолепная прочность на сдвиг, гарантирующие надежную смазку двигателя в любых условиях эксплуатации и в течение длительного промежутка времени,
- низкие потери на испарении и снижение расхода масла до 30%,
- идеальная совместимость с системой рециркуляции отработанных газов Euro IV, обеспечивающая длительный срок службы этой чувствительной системы,
- продукт пригоден также для двигателей более старой конструкции,
- превосходная совместимость с эластомерами.

Применение

Высокоэффективное моторное масло **HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40** (SAE 10W-40) превосходно выполняет наивысшие смазочно-технические и экологические требования нового поколения двигателей грузовых автомобилей Euro IV с системой рециркуляции отработанных газов.

Приведенные выше данные соответствуют состоянию науки и техники на момент их разработки, возможны изменения. Они не представляют собой спецификацию на данный продукт и не освобождают пользователя от проведения собственных испытаний.
Подробная информация по запросу.

HESSOL LUBRICATION GmbH – Straße zur Linde 19a – D-06237 Spergau

Tel/Fax +49 (0) 34446 - 33799

www.hessol-lubrication.de

e-Mail: hessol@hessol-lubrication.de

Техническая информация о продукте

HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40 **Hochleistungsmotorenöl**



высокоэффективное моторное масло

Made in Germany
обработано: 10/2011

Этот высокотехнологичный продукт со свойствами low SAPS (меньше сажеобразующих компонентов, меньше фосфора и серы) применяется в тяжелых грузовых автомобилях и автобусах, оснащенных системой рециркуляции отработанных газов. Для длительной и бесперебойной эксплуатации таких транспортных средств требуется новое поколение моторных масел.

HESSOL DIMO Extra SAE 10W-40 имеет лицензии:

Deutz DQC IV-10 LA
MAN M 3477
MB-approval 228.51

Выполняет требования:

ACEA E6/E7/E9; API CI-4 Plus

Renault RVI RXD, MTU oil category 3.1; DAF „HP 2“, Volvo VDS-3, Caterpillar ECF-1a, Scania, Fiat - Iveco и других изготовителей грузовых автомобилей.

Поставка

Поставка преимущественно в бочках и 20-литровых канистрах.

Технические параметры

Признак			Dimo Extra SAE 10W-40	Испытание по DIN
Класс SAE	J 300		10W-40	ASTM
ACEA			E6/E7/E9	
API			CI-4 Plus	
Плотност	при 15°C	кг/м ³	856	DIN 51757
Кинематическая вязкость	при 100°C	мм ² /с	13,8	DIN ISO 51562-1
Вязкость при высокой температуре и высокой скорости сдвига	при 150°C	мПас	4,09	CEC-L-36-A-97
Индекс вязкости			160	DIN ISO 2909
Прокачиваемость		°C	до -30	ASTM D 4684
Температура вспышки	COC	°C	240	DIN EN 2592
Температура застывания		°C	-40	DIN ISO 3016
TBN		мг KOH/г	9,5	DIN ISO 3771
Потери от испарения		%	10,3	DIN 51581
Сульфатная зольность		%	0,94	DIN 51575

Приведенные выше данные соответствуют состоянию науки и техники на момент их разработки, возможны изменения. Они не представляют собой спецификацию на данный продукт и не освобождают пользователя от проведения собственных испытаний.
Подробная информация по запросу.

HESSOL LUBRICATION GmbH – Straße zur Linde 19a – D-06237 Spergau

Tel/Fax +49 (0) 34446 - 33799

www.hessol-lubrication.de

e-Mail: hessol@hessol-lubrication.de