enjoy technology

i-Sigma

ENI I-Sigma-смазочные материалы для коммерческой техники

eni

eni-agip.com

i-Sigma

«Эни» предлагает широкую гамму моторных масел, способных удовлетворить потребности любого автомобильного двигателя. Городские малолитражки, коммерческий транспорт, флагманские автомобили или спортивные машины, на бензине или дизеле — смазочные материалы «Эни» показывают самую высокую надежность при работе в любых условиях.
Моторные масла «Эни» отвечают новейшим и строгим требованиям автопроизводителей, обеспечивая наилучшую защиту и сохранность каждой детали двигателя.
Качество моторного масла устанавливают с помощью стендовых испытаний двигателя, а также при полигонных испытаниях транспортного средства.
Стендовые тесты проходят в особенно жестких условиях, когда посредством стандартных испытаний имитируются критические условия эксплуатации.
Прочие лабораторные тесты измеряют вискозиметрические характеристики масла, а также проверяют его совместимость с другими материалами (уплотнители и прочее).

I-SIGMA
КОММЕРЧЕСКИЕ АВТОМОБИЛИ

В эту категорию моторных масел входят продукты с наиболее широким диапазоном применения. Большинство дизельных двигателей используются на грузовых автомобилях, сельскохозяйственной и строительной технике, при этом их рабочие параметры и режимы эксплуатации совершенно различные.

Разнообразие технических средств и ужесточение экологических норм привели к созданию особых, высокотехнологичных моторных синтетических, полусинтетических, минеральных масел. Наряду с новейшими разработками остаются и традиционные виды циркуляционных масел со стандартными характеристиками, необходимые для обеспечения разумного уровня затрат на обслуживание более старой и менее сложной техники.

top MS

ENI I-Sigma top MS 10W-30

Высококачественное синтетическое моторное масло последнего поколения для мощных двигателей коммерческой техники, рассчитанное на максимальные нагрузки в грузовых автомобилях, в частности, в новых дизельных двигателях для автотранспорта, оборудованных системами доочистки выхлопных газов (EURO V), а также в более старых двигателях. Оно обеспечивает максимальный срок службы, необходимый для автопроизводителей, а также гарантирует очень хорошую экономию топлива.
В частности, eni i-Sigma top MS 10W-30 предназначено для двигателей Volvo и Caterpillar.

Спецификации и одобрения:
API CJ-4, ACEA E7/E9, MB 228.31, MAN M3575, MTU Type 2.1, VOLVO VDS-4, Cat ECF-3, Renault RLD-3, JASO DH-2, Cummins 20081

ENI I-Sigma top MS 5W-30

Высококачественное полностью синтетическое моторное масло последнего поколения для мощных двигателей коммерческой техники, рассчитанное на максимальные нагрузки грузовых автомобилей, в частности, с новыми дизельными двигателями,
оборудованными системами доочистки выхлопных газов (EURO V), а также более старыми двигателями.
Масло обеспечивает максимальный срок службы, необходимый для автопроизводителей, а также гарантирует очень хорошую экономию топлива.
eni i-Sigma top MS 5W-30 гарантированно обеспечивает холодный пуск при очень низких
температурах окружающей среды.

Спецификации и одобрения:
API CJ-4/SN, ACEA E6/E7/E9, MB 228.51, 228,31, MAN M3477, M3271-1, MTU Type 3.1, VOLVO VDS-4, Renault RXD, RLD-3, RLD-2, RGD, JASO DH-2, Deutz DQC IV-10 LA, Mack EO-O PP, EO-N, EO-M Plus

ENI I-Sigma top MS 10W40

Самое современное синтетическое моторное масло для мощных экономичных двигателей, рассчитанное на максимальные нагрузки, увеличенный срок службы между заменами масла, для грузовых автомобилей, в частности, для автотранспорта с новыми дизельными двигателями, оборудованными системами доочистки выхлопных газов (EURO V). eni i-Sigma top MS 10W-40 можно использовать и с другими дизельными двигателями, на стационарных дизельных агрегатах, а также в газовых двигателях большегрузных автомобилей.

Спецификации и одобрения:
API CI-4, ACEA E6/E4/E7, MB 228.51, 228.5, 226.9, MAN M3477, M3271-1, MTU Type 3.1, VOLVO VDS-3, Renault RXD, SCANIA Low Ash, Deutz DQC IV-10 LA

ENI I-Sigma top MS 15W-40

Всесезонное моторное масло последнего поколения с длительным сроком службы для дизельных двигателей грузовых автомобилей исключительно новой технологии («EURO III ÷ V»), работающих в жестких режимах и оборудованных устройствами доочистки выхлопных газов. Оно позволяет увеличить срок службы масла между заменами в соответствии со спецификациями автопроизводителей.
В частности, eni i-Sigma top MS 15W-40 предназначено для двигателей Volvo и Caterpillar.

Спецификации и одобрения:
API CJ-4/SM, ACEA E9, MB 228.31, MAN M3575, MTU Type 2.1, VOLVO VDS-4 Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1a, Mack EO-O Premium Plus, Renault RLD-3, Cummins CES 20081, Detroit Diesel 93K218, Deutz DQC III-10 LA

top MS

ENI I-Sigma Special TMS 10W-40

Современное синтетическое моторное масло для мощных экономичных двигателей, рассчитанное на максимальные нагрузки, увеличенный срок службы между заменами масла, для грузовых автомобилей, в частности, для автотранспорта с новыми дизельными двигателями, оборудованными системами доочистки выхлопных газов (EURO V). eni i-Sigma TMS 10W-40 можно использовать и с другими дизельными двигателями, на стационарных дизельных агрегатах, а также в газовых двигателях большегрузных автомобилей.

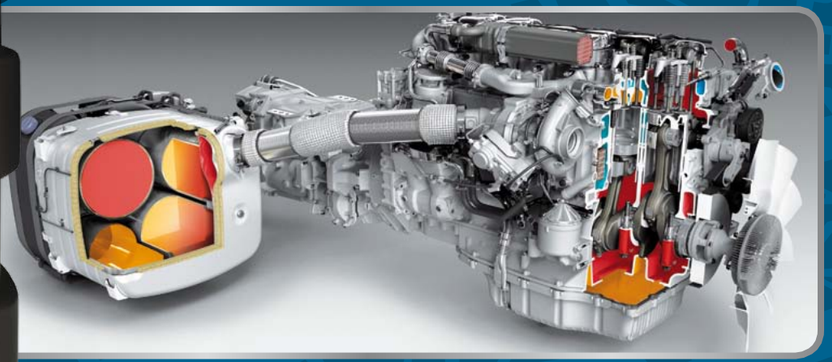
Спецификации и одобрения:
API CI-4, ACEA E6/E7, MB 228.51, MAN M3477, M3271-1, MTU Type 3.1, VOLVO VDS-3, Cummins CES 20076/20077, Renault RVI RLD/RLD-2, Deutz DQC IV-10LA

universal

ENI I-Sigma universal 10W-40

Высококачественное всесезонное полусинтетическое моторное масло с длительным сроком службы для дизельных двигателей, турбированных и атмосферных, работающих в крайне жестких режимах, обеспечивающее экономию топлива. Это масло можно также использовать в дизельных и бензиновых двигателях автомобилей для городской перевозки грузов, перевозки на небольшие расстояния, перевозки пассажиров и прочих целей.

Спецификации и одобрения:
API CI-4, ACEA E7/E5/A3/B3/B4, MB 228.3, 229.1, MAN M3275, MTU Type 2, VOLVO VDS-3, Renault RLD-2, JASO DH-1, Global DHD-1, Cummins 20077/78, Mack EO-M Plus



top

ENI I-Sigma top 10W-40

Всесезонное синтетическое моторное масло, разработанное на основе передовой технологии для дизельных двигателей, работающих в крайне жестких режимах. Масло обладает свойствами, обеспечивающими экономию топлива. Его состав обеспечивает максимально возможный срок службы между заменами масла. Данное масло рекомендуется большинством производителей, в частности, для двигателей Scania.

Спецификации и одобрения:
API CF, ACEA E4/E7, MB 228.5, MAN M3277, MTU Type 3, SCANIA LDF-3, VOLVO VDS-3, Renault RXD, DAF Extended Drain, Deutz DQC III-10, Cummins 20072, Voith Class A, ZF TE-ML 04C

ENI I-Sigma top 5W-30

Всесезонное высококачественное полностью синтетическое моторное масло, полученное по передовой технологии для дизельных двигателей коммерческой техники, работающих в крайне жестких режимах с отличными свойствами, обеспечивающими экономию топлива. Рекомендуется для работы при условии большого пробега и обеспечивает максимальный срок службы между заменами масла, который допускается производителями. Кроме того, eni i-Sigma top 5W-30 гарантирует пуск двигателя в условиях максимально низких температур окружающей среды.

Спецификации и одобрения:
API CI-4, ACEA E4/E7, MB 228.5, MAN M3277, MTU Type 3, VOLVO VDS-3, Renault RXD, RLD-2, RLD, Deutz DQC IV-05, Caterpillar ECF-2, Mack EO-M Plus

performance

ENI I-Sigma performance E7 15W-40

Высококачественное всесезонное моторное масло с большим сроком службы для дизельных двигателей коммерческой техники, работающих при очень высоких нагрузках. Это масло можно также использовать в дизельных двигателях автомобилей для городской перевозки грузов, перевозки на небольшие расстояния, для перевозки пассажиров и прочих целей.

Спецификации и одобрения:
API CI-4/CH-4/SL, ACEA E7/E5/E3/B3, MB 228.3, MAN M3275, MTU Type 2, VOLVO VDS-3, Renault RLD-2, Cummins CES 20078, Deutz DQC III-05

ENI I-Sigma performance E4 10W40

Максимально эффективное всесезонное синтетическое моторное масло, которое применяется для дизельных двигателей с большой мощностью, работающих при очень высоких нагрузках. Масло имеет длительный срок службы между заменами и обеспечивает экономию топлива

Спецификации и одобрения:
ACEA E4, MB 228.5, MAN M3277, MTU Type 3

ENI I-Sigma Perfomanse E3 15W40

Высококачественное всесезонное моторное масло с большим сроком службы для дизельных двигателей коммерческой техники, работающих при очень высоких нагрузках.
Масло можно использовать в дизельных двигателях автомобилей для городской перевозки грузов, перевозки на небольшие и дальние расстояния, для перевозки пассажиров и прочих целей.

Спецификации и одобрения: API Service CH-4/SJ, ACEA E5, E3, MB 228.1, MAN M 3275, MTU type 2, Renault RD

ENI I-Sigma monograde 10w20,30,40,50

Серия смазочных материалов для дизельных двигателей, работающих при больших нагрузках в условиях, способствующих образованию отложений или повышенному износу при превышении проектных характеристик или в связи с составом используемого топлива.
Эти смазочные материалы разработаны на основе высококачественных базовых масел с высоким индексом вязкости (в своей категории) и низкой температурой застывания, которая формулирована с добавлением большого количества присадок для обеспечения отличных моющих свойств, а также высоких диспергирующих, антиокислительных, антикоррозионных, противоизносных и антивспенивающих характеристик. Марку SAE 10W-20 также можно использовать в гидравлических системах тракторов, погрузчиков, бульдозеров и т.д., где требуется такой тип масел.

Спецификации и одобрения:
API CF/SJ, MIL-L-2104D, MIL-L-46152C

i-Sigma

Официальный дистрибьютор

АО "Сафари-215"
143900, Московская область,
г. Балашиха, ул. Звездная. владение 15
+7 (495) 989-14-34 (35,36), +7 (495) 505-40-55
e-mail: eni@safary.ru
www.eni-agip.com