

QUARTZ INEO ECS 5W-30



Моторное масло нового поколения с пониженной сульфатной зольностью и низким содержанием фосфора и серы, специально разработанное для двигателей PEUGEOT и CITROEN. Это высокотехнологичное масло позволяет экономить топливо и оптимизирует функционирование систем контроля над выпуском загрязняющих веществ в атмосферу, например, дизельных сажевых фильтров.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Энергосберегающий смазочный материал второго поколения: его можно применять во всех дизельных двигателях (современных и предыдущих поколений). Также подходит для большинства бензиновых двигателей (перед применением см. руководство по обслуживанию своего транспортного средства).
- Масло TOTAL QUARTZ INEO ECS продлевает срок службы и способствует правильному функционированию дизельного сажевого фильтра (DPF), также как и других систем очистки выхлопных газов.
- Может применяться при наиболее сложных режимах эксплуатации и в самых трудных условиях (автомагистраль, интенсивное городское движение), является всесезонным.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные стандарты

Одобрения автопроизводителей*

ACEA C2

QUARTZ INEO ECS - это единственный смазочный материал с пониженной сульфатной зольностью и низким содержанием фосфора и серы, рекомендуемый изготовителями **Peugeot** и **Citroen**: одобрение PSA PEUGEOT & CITROEN B71 2290

Соответствует техническим требованиям TOYOTA

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92029 Nanterre Cedex
FRANCE

QUARTZ INEO ECS 5W-30
Обновление: 04/2013
Sticker reference: MPC



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.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Увеличение продолжительности срока службы сажевых фильтров

Экономия топлива

Контроль над выпуском загрязняющих веществ в атмосферу

Защита и чистота двигателя

- Обеспечивает долговременные оптимальные характеристики, эффективность и продолжительность срока службы сажевых фильтров, предотвращая их преждевременное засорение. Сформулировано с меньшим на половину (50%) содержанием металлсодержащих присадок по сравнению маслом, произведенным по обычной технологии.
- Экономия топлива: до 6% при пуске, в среднем 3,5% - в условиях смешанного вождения по сравнению с моторным маслом, соответствующим стандарту ACEA (испытания проведены на Citroen C4 1.6 HDi).
- Система контроля над выпуском загрязняющих веществ в атмосферу (ECS – Emission Control System): способствует уменьшению выбросов CO₂ и твердых частиц сажи в атмосферу. Дополнительно к повышению эффективности действия дизельного сажевого фильтра, уменьшение расхода топлива ведет к уменьшению выпуска CO₂, низкое содержание фосфора улучшает эффективность действия каталитических нейтрализаторов, клапаны системы рециркуляции отработавших газов меньше засоряются, все это способствует лучшему контролю над выпуском NO_x в атмосферу.
- Благодаря быстрому смазыванию, а также моющим и диспергирующим присадкам, которые обеспечивают и гарантируют чистоту двигателя, масло QUARTZ INEO ECS удовлетворяет самым сложным циклам обслуживания и эксплуатации PSA.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL QUARTZ INEO ECS 5W-30	Стандарт	Единицы измерения	Значение
Вязкость при 40 °C	ASTM D 445	мм ² /с	63,48
Вязкость при 100 °C	ASTM D 445	мм ² /с	10,6
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	157
Плотность при 15°C		кг/м ³	853,6
Температура вспышки	ASTM D 92	°C	234
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-36

Указанные значения являются усредненными и приводятся для ознакомления

* см. инструкцию по эксплуатации автомобиля

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92029 Nanterre Cedex
FRANCE

QUARTZ INEO ECS 5W-30
Обновление: 04/2013
Sticker reference: MPC



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.