

Quartz 7000 Energy 10W-40

Моторна олива

ОСНОВНІ ДАНІ



ДЛЯ ЛЕГКОВИХ АВТОМОБІЛІВ

ОЛИВА ДЛЯ БЕНЗИНОВИХ І ДИЗЕЛЬНИХ
ДВИГУНІВ

SAE 10W-40

СИНТЕТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ

- ACEA A3/B4
- API SN/CF

СХВАЛЕННЯ ВИРОБНИКІВ ¹

- VW 501.01/505.00
- Відповідає вимогам до:
- FIAT 9.55535-G2
- MB 229.3

¹ Будь ласка зверніться до інструкції з експлуатації автомобіля

ТЕХНОЛОГІЯ

Технологія Clean-Shield

Ефективна технологія очищення двигуна.

Завдяки вдосконаленим миючим молекулам, призначеним для захоплення та ізоляції таких забруднень, як шлам і сажа, технологія Clean Shield підтримує двигун в чистоті в довгостроковій перспективі.

Боротьба з цією основною причиною поломок робить Quartz з технологією Clean Shield оливою, яку обирають у всьому світі, щоб гарантувати чистоту двигуна протягом усього інтервалу заміни оливи та після заміни оливи



ЗАСТОСУВАННЯ

Quartz 7000 Energy 10W-40 - це технологічна моторна олива на синтетичній основі, розроблена для всіх бензинових і дизельних двигунів з непрямым або прямим впорскуванням.

Quartz 7000 Energy 10W-40 особливо добре підходить для двигунів з турбонаддувом і багатоклапанних двигунів, а також для автомобілів, оснащених каталізаторами, які працюють на неетилованому паливі або зрідженому нафтовому газі.

Quartz 7000 Energy 10W-40 ідеально підходить для звичайних умов експлуатації

ПЕРЕВАГИ

- Захист і чистота двигуна: Ця олива забезпечує хорошу чистоту двигуна, зменшуючи накопичення частинок у двигуні завдяки ефективній диспергуючій здатності.
- Покращені властивості, характерні для дизельних двигунів: Спеціально розроблена для задоволення особливих вимог двигунів з прямим впорскуванням.
- Пряме впорскування підвищує потужність і крутний момент на низьких обертах, знижує витрату палива, але також підвищує робочу температуру. Саме тому важливо використовувати мастило, здатне захистити двигун за високих температур.
- Оптимальний захист двигуна: Широкий діапазон індексу в'язкості забезпечує відмінні експлуатаційні характеристики мастила при високих температурах і швидке змащування компонентів двигуна під час запуску. Цей оптимальний захист за будь-якої температури подовжує термін служби двигуна

ХАРАКТЕРИСТИКИ²

ТЕСТ	ОДИНИЦЯ	МЕТОД	ЗНАЧЕННЯ
Клас в'язкості	-	SAE J300	10W-40
Кінематична в'язкість за 40°C	мм ² /с	ASTM D445	96.8
Кінематична в'язкість за 100°C	мм ² /с	ASTM D445	14.81
Щільність при 15°C	кг/м ³	ASTM D1298	873.6
Індекс в'язкості	-	ASTM D2270	160
Точка замерзання	°C	ASTM D97	-24
Точка спалаху VT	°C	ASTM D92	232

² Характеристики, наведені вище, отримані за стандартним порогом допуску під час виробництва і не можуть вважатися

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ВИКОРИСТАННЮ

Перед використанням продукту слід ознайомитися з керівництвом з технічного обслуговування автомобіля. Заміну оливи слід проводити відповідно до рекомендацій виробника.

Продукт не слід зберігати при температурі вище 60°C. Його слід тримати подалі від сонячних променів, сильного холоду і різких перепадів температур. По можливості, упаковка не повинна піддаватися впливу атмосферних явищ. В іншому випадку бочки слід укладати горизонтально, щоб уникнути забруднення водою і запобігти стиранню етикетки продукту.

ОХОРОНА ПРАЦІ, ЗДОРОВ'Я ТА ДОВКІЛЛЯ

Виходячи з наявної токсикологічної інформації, цей продукт не повинен спричиняти жодних негативних наслідків для здоров'я за умови його використання за призначенням та відповідно до рекомендацій, викладених у паспорті безпеки (SDS).

Інформацію можливо отримати за запитом у місцевого торгового представника та ознайомитись за посиланням <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Цей виріб не можна використовувати для будь-яких інших цілей, окрім тих, для яких він призначений.

