



Chevron Delo® 100 Motor Oils

SAE 30, 40, 50

Преимущества для покупателя

Моторные масла Chevron Delo 100 Motor Oils обладает следующими качествами, которые создают дополнительную выгоду для клиентов:

- **Великолепно контролируют образование отложений при высоких температурах.** Защищают от окисления и загустевания масла при высоких температурах.
- **Особые свойства, обеспечивающие защиту от износа при сверхвысоких давлениях,** защищают критические точки распределительного механизма. Сводят к минимуму износ гидравлического насоса.
- **Низка интенсивность изнашивания** гарантирует долговечность оборудования и более длительный пробег между капитальными ремонтами.
- **Обеспечивает сохранение эксплуатационных характеристик новых двигателей** в течение длительного периода времени.
- **Защита от ржавления, коррозии, нагарообразования и шлама.** В течение длительного времени обеспечивает чистоту сетчатых масляных фильтров, фильтров и колец.

Свойства

Моторные масла Chevron Delo 100 Motor Oils являются высококачественными картерными маслами для дизельных двигателей.

Они изготавливаются на основе отборных парафиновых базовых масел с применением моющих, диспергирующих, противоизносных, антиокислительных присадок, а также ингибиторов коррозии и пенообразования.

Масла Chevron Delo 100 Motor Oils разработаны для:

- Для уменьшения образования отложений и нагара на поршне, которые являются следствием работы

при высоких температурах, а также для защиты от шлама, образующегося при эксплуатации двигателя при низких температурах.

- Защиты от износа, ржавления и коррозии.
- Уменьшения загустевания масла, которое достигается благодаря великолепной стойкости к окислению при высоких температурах.
- Поддержания чистоты двигателя и обеспечения его бесперебойной работы.

Применение

Моторные масла Chevron Delo 100 Motor Oils рекомендуются для использования в двух- или четырехтактных дизельных двигателях, которые применяются в сельскохозяйственной технике, строительном оборудовании, судовых турбинах и в условиях бездорожья.

Использованная в моторных маслах Chevron Delo 100 Motor Oils новейшая технология обеспечивает отличную эксплуатацию старых двигателей, которые работают на дизельном топливе с обычным, высоким или низким содержанием серы.

Класс SAE 30 может использоваться в коробках передач с переключением ступеней при помощи сервопривода, для которых требуются масла Caterpillar TO-2. Также возможно использование в передвижных гидросистемах, которые нуждаются в отличной противоизносной защите при сверхвысоких давлениях.

Классы SAE 30 и 40 особо рекомендуются для использования в двухтактных дизельных двигателях, в которые необходимо обеспечить эффективный контроль износа и образования отложений.

Масла Chevron Delo 100 Motor Oils соответствуют

Эксплуатационной классификации API
CF-2, CD-II¹ (SAE 30, 40, 50)
CF, CD¹

¹ Устаревшая классификация

Chevron Delo® 100 Motor Oils — Продолжение

Рекомендациям для двухтактных двигателей Detroit Diesel Corporation, включая максимальный уровень золы в 0,85% для двигателей серии 149.

Моторные масла Chevron Delo 100 Motor Oils разрешены USDA (Департаментом сельского хозяйства Соединенных Штатов) для применения на мясо- и птицекомбинатах, находящихся под надзором федеральных органов, в качестве смазки H2, которая не имеет контакта с пищей.

Данные типовых испытаний

Класс SAE	30	40	50
№ Спецификации Продукта Chevron (CPS)	22403	222404	222405
№ Данных по Безопасности Материала (MSDS)	7329	7329	7329
Плотность по API	29.4	29.0	28.1
Кинематическая вязкость сСт при 40°C	110	152	224
сСт при 100°C	12.1	15.0	19.4
Индекс вязкости	99	99	98
Температура вспышки, °C (°F)	246 (475)	258 (498)	258 (498)
Температура застывания, °C (°F)	-30 (-22)	-27 (-17)	-27 (-17)
Сульфатная зола, вес. %	0,76	0,76	0,76
Щелочное число, ASTM D 2896	7.0	7.0	7.0
Фосфор, вес. %	0,098	0,098	0,098
Цинк, вес. %	0,108	0,108	0,108

Средние данные типового испытания. При нормальном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON.