



## Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants SAE 75W-90, 80W-140

### Преимущества продуктов для клиента

Синтетические трансмиссионные масла сегмента «премиум» Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants, разработанные для всепогодного использования с высокими нагрузками, обладают следующими качествами, создавая дополнительную выгоду клиенту:

- **Увеличенными интервалами использования** – ведущие производители трансмиссионных систем США предоставляют расширенные гарантии.
- **Отличной теплостойкостью и стабильностью к окислению** – углеводородные синтетические базовые масла, применяемые в этих продуктах, обеспечивают отличную стабильность.
- **Высоким индексом вязкости и низкой температурой застывания** – синтетические (ПАО) базовые масла обеспечивают очень широкий диапазон рабочих температур.
- **Совместимостью с другими смазочными материалами** – Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants совместимы со смазками изготовленными на минеральных базовых маслах и с другими синтетическими трансмиссионными продуктами.
- **Расширенной гарантией от Chevron** – гарантия «от бампера до бампера» компании Chevron при условии правильного использования смазочного материала.

### Свойства

Синтетические трансмиссионные масла Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants это смазки премиального качества для экстремально тяжелых условий эксплуатации трансмиссионных систем, производятся из синтезированных углеводородных базовых жидкостей, имеющих отличную теплостойкость и

стабильность к окислению, а также высокий индекс вязкости и низкую точку застывания.



Эта серия продуктов обладает чрезвычайной стабильностью сдвига, даже под большими нагрузками в гипоидных и других автомобильных шестернях. Для производства Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants используется самая новейшая технология присадок для сопротивления высоким нагрузкам, обеспечения противоизносных и антифрикционных характеристик, в конечном итоге для эффективной эксплуатации автомобильных и других высоконагруженных трансмиссионных устройств.

### Функции

Характеристика низкой температуры застывания Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants означает обеспечение подачи смазки при низкотемпературном запуске, а также надежную смазку при высоких температурах в шестеренных передачах. Пониженные фрикционные потери в пленке смазки и также пониженные потери на сдвиг, дают значительную экономию горючего.

Масла Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants работают в широком диапазоне температур с лучшей защитой и продленным интервалом замены.

### Применение

Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants рекомендуются для смазывания задних осей, трансмиссий и дифференциалов транспортных средств, используемого на шоссе трассах или проселочных дорогах, а также в очень холодных условиях окружающей среды.

Chevron Delo<sup>®</sup> Synthetic Gear Lubricants SAE 75W-90 и 80W-140 соответствуют требованиям к рабочим характеристикам:

**API категорий** GL-4, GL-5 и MT-1  
**Mack** GO-G/S, GO-H/S, GO-J  
**SAE J 2360** (ранее MIL-PRF-2105E)

Chevron Delo® Synthetic Gear Lubricants SAE 75W-90 и 80W-140 имеет одобрения:

**Dana Corp., Spiser Axle Division**

- SHAES 256 REV C (SAE 75W-90)
- SHEAS 256 REV A (SAE 80W-140)

**Eaton Corp.** E500 PS-163 (SAE 75W-90)

**Mack GO-J** (SAE 75W-90)

**Meritor O-76N** Extended Drain

**STEMCO PPS +** (SAE 75W-90)

Указанные одобрения для Chevron Delo® Synthetic Gear Lubricants предусматривают рекомендацию замены масла в мостах **Dana, Eaton и Meritor** с интервалом в 800.000 км пробега или 1.200.000 км при наличии расширенной гарантии.

**Данные типовых испытаний**

Классификация SAE	75W-90	80W-140
№ Спецификации Продукта Chevron (CPS)	236100	277109
№ Данных по Безопасности Материала (MSDS)	20229	23572
Плотность по API	31.9	29.8
Кинематическая вязкость сСт при 40°C сСт при 100°C	106.0 14.9	275 29.8
Вязкость Сейболта SUS при 100°F SUS при 210°F	544 76	1438 133,7
Вязкость по Брукфильду сП при -26°C сП при -40°C	— 105,000	72,000 —
Индекс вязкости	146	130
Температура вспышки, °C(°F)	221 (430)	213 (415)
Температура застывания, °C(°F)	-54 (-65)	-39 (-38)
Температура образования канавок, °C(°F)	ниже -70 (-94)	ниже -70 (-94)
Нагрузка на подшипники Timken OK, фунт	70	65

Средние данные типового испытания. При нормальном изготовлении 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.