



Chevron RPM[®] Arctic Gear Lubricant SAE 75W-90

Преимущества продукта для клиентов

Трансмиссионное масло Chevron RPM Arctic Gear Lubricant обладает следующими качествами, создавая дополнительную выгоду клиенту:

- **повышенная экономия топлива** – в связи с снижением трения и уменьшением трансмиссионных потерь энергии.
- **уменьшенный износ** - в связи с применением присадки с высокой противоизносной характеристикой.
- **улучшенная смазочная способность** – за счет хорошей характеристики текучести при низких температурах.
- **улучшенная защита шестерен и подшипников** – за счет использования эффективных антипенных присадок и ингибиторов коррозии.

Свойства



Chevron RPM Arctic Gear Lubricant - это минеральное трансмиссионное масло, предназначенное для эксплуатации автотракторной техники с повышенными нагрузками в суровых арктических условиях окружающей среды.

Производится на основе базовых масел ISOSYN™ и компаундируется с присадками сверхвысокого

давления, ограниченного скольжения, противоизносной, ингибиторами коррозии, ржавления, антипенными присадками, также как и присадкой повышающей индекс вязкости и стабилизирующей сдвиг.

Chevron RPM Arctic Gear Lubricant разработана для максимальной защиты автомобильных зубчатых передач эксплуатируемых в очень суровых климатических условиях, где текучесть смазки для защиты шестерен и подшипников становится критической, где низкая вязкость успешно способствует избавлению от вовлеченных пузырьков воздуха и этим обеспечивает лучшую пленку смазки на рабочих поверхностях.

Применение

Трансмиссионное масло Chevron RPM Arctic Gear Lubricant рекомендуется для всех типов автомобильных ведущих мостов и механических коробок передач, работающих в суровом арктическом климате или там, где изготовитель оборудования рекомендует иной диапазон вязкости, чем у стандартных смазок шестерней SAE 80W-90 или SAE 85W-140.

Трансмиссионное масло Chevron RPM Arctic Gear Lubricant соответствует:

API категорий **GL-4, GL-5 и MT-1.**

Разработано для удовлетворения эксплуатационных характеристик **SAE J 2360 (MIL-PRF-2105E).**

Данные типовых испытаний

| | |
|--|--------------|
| № Спецификации Продукта Chevron (CPS) | 250412 |
| № по Листку данных по безопасности материалов (MSDS) | 4726 |
| Плотность при 15 °C г / см ³ | 0.880 |
| Плотность API | 28.6 |
| Кинематическая вязкость* сСт при 40°C сСт при 100°C | 94 16,8 |
| Вязкость по Сейболту Вязкость (в секундах) по универсальному вискозиметру Сейболта при 100°F Вязкость (в секундах) по универсальному вискозиметру Сейболта при 210°F | 475 87 |
| Вязкость по Брукфилду сантипуаз при -12°C сантипуаз при -40°C | - 120,000 |
| Индекс вязкости | 195 |
| Температура образования канавки, °C(°F) | -50(-58) |
| Температура застывания, °C(°F) | -45(-49) |
| Задир меди, ASTM D 130 3 часа при 120°C | 1B |
| Timken OK Load, фунты | 50 |

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.