

## G-Motion 4T 0W-40



Четырехтактные двигатели



Минимизация низкотемпературных отложений



Минимизация высокотемпературных отложений



Синтетическое масло



Отличные низкотемпературные свойства

**G-Motion 4T 0W-40** — синтетическое моторное масло с отличными низкотемпературными свойствами для высокооборотных форсированных четырехтактных двигателей снегоходов. Соответствует уровню эксплуатационных свойств API SN, превосходит масла предыдущих категорий SL, SM. Масло препятствует формированию низкотемпературных и высокотемпературных отложений в двигателе, обеспечивая высокую чистоту деталей, стабильность работы и максимальную мощность двигателя. Масло защищает двигатель от износа в широком диапазоне температур на всех режимах работы.

### Применение



- Четырехтактные двигатели снегоходов, где требуется масло с отличными низкотемпературными свойствами уровня эксплуатационных свойств до API SN включительно. Не рекомендуется применять в двигателях с «мокрым» сцеплением.
- Четырехтактные двигатели садовой и снегоуборочной техники, где требуется применение моторного масла класса вязкости 0W-40 по SAE.

### Преимущества/Потенциальные выгоды

Использование синтетических компонентов (ПАО) в составе **G-Motion 4T 0W-40** позволяет обеспечивать высокую эффективность работы двигателя при любых условиях работы:

| Характеристики                                 | Преимущества/Потенциальные выгоды                                                                                                  |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Отличные низкотемпературные свойства           | Надежная прокачиваемость масла при отрицательных температурах окружающего воздуха – сохранение ресурса двигателя                   |
| Отличные диспергирующие свойства               | Эффективная борьба с низкотемпературными отложениями – снижение вероятности внеплановых простоев                                   |
| Высокие вязкостно-температурные характеристики | Стабильность масляной пленки при высоких оборотах двигателя – снижение затрат на эксплуатацию                                      |
| Высокие моющие свойства                        | Защита от образования лаков в цилиндро-поршневой группе – сохранение мощности двигателя                                            |
| Отличная стабильность к окислению              | Сохранение эксплуатационных свойств масел при разных режимах работы двигателя – надежная защита двигателя на всем интервале замены |

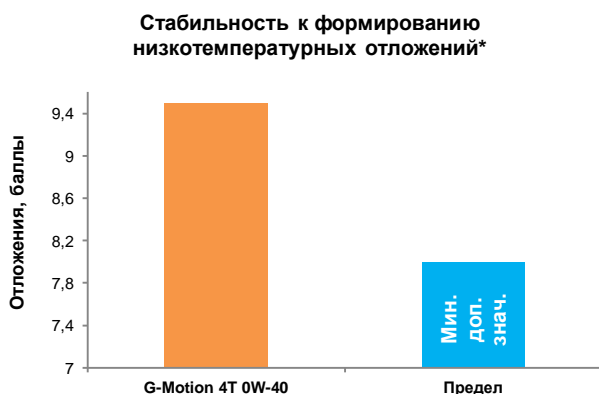
### Типичные физико-химические характеристики

| Показатели                                             | Значение | Метод       |
|--------------------------------------------------------|----------|-------------|
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с | 13,2     | ASTM D 445  |
| Индекс вязкости                                        | 180      | ASTM D 2270 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С               | 225      | ASTM D 92   |
| Температура застывания, °С                             | -45      | ASTM D 97   |
| Динамическая вязкость при -35°С, CCS                   | 5800     | ASTM D 5293 |
| Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>                 | 843      | ASTM D 4052 |

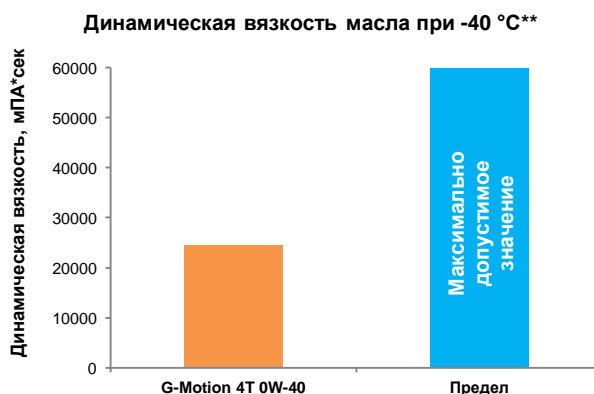
## Спецификации

- API SN

Моторное масло **G-Motion 4T 0W-40** превосходит требования основных спецификаций согласно тестам:



G-Motion 4T 0W-40 обеспечивает эффективную защиту двигателя от низкотемпературных отложений, поддерживая его чистоту и сохраняя срок службы.



G-Motion 4T 0W-40 отлично прокачивается при низких температурах окружающей среды, обеспечивая холодный запуск двигателя и минимизируя вероятность простоев снегоходов.

\*Тест Sequence VG; \*\*Тест ASTM D4684

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

