

## TECHNICAL DATA SHEET

### SEAGULL STAYER GL5 80W-90

AGAINST INCREASED LOADS –  
ПРОТИВ ПОВЫШЕННЫХ НАГРУЗОК

**Высокоэффективное трансмиссионное масло, разработанное для гипоидных передач и ведущих мостов, где рекомендованы для применения масла уровня API GL-5**

SEAGULL STAYER GL5 80W-90 – всесезонное трансмиссионное масло на основе высококачественных базовых компонентов для коммерческой шоссейной и внедорожной техники. Разработано для гипоидных передач различных производителей. Масло защищает от износа и задира высоконагруженные зубчатые передачи, отвечают требованиям API GL-5.

#### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА, ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА

SEAGULL STAYER GL5 80W-90 с использованием увеличенного количества противозадирных присадок обеспечивают эффективную работу трансмиссий при разных режимах эксплуатации:

**Высокие противозадирные свойства**  
Поддержание надежной смазки зубьев шестерен даже при самых высоких нагрузках – длительный срок службы дифференциалов

**Отличная стабильность вязкости** Сохранение смазывающей способности на всем интервале замены масла – надежная защита зубчатых передач

**Высокая устойчивость к термическому разложению**

Минимизация отложений, которые ухудшают отвод тепла с трущихся деталей - снижение температуры в мостах

**Совместимость с материалами уплотнений**

Инертность по отношению к различным эластомерам – сокращение внеплановых простоев.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



- Для шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.) и внедорожной техники (сельскохозяйственная, горнодобывающая и т.д.) европейских, американских и азиатских производителей.
- Применимы в ведущих мостах магистральных тягачей, в том числе MB, MAN, DAF, Iveco, Volvo, Renault.
- Применимы в ведущих мостах внедорожной техники.
- Применимы в бортовых редукторах, раздаточных коробках, коробках отбора мощности.
- Механические КПП, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-5.
- Не применять в коробках передач с синхронизаторами из цветных металлов.

#### СПЕЦИФИКАЦИИ, ОДОБРЕНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ

API GL-5; ZF TE-ML 05A, 07A, 08; 16B, 17B, 19B, 21A; MB 235.0; MAN 342 Type M1; Volvo 97310; Renault Trucks; DAF Axle.

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	<b>SEAGULL STAYER GL5 80W-90</b>
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	147
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	14.4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	95
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	220
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-30
Плотность при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	900

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

## ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: [seagull@chaykagroup.ru](mailto:seagull@chaykagroup.ru).