



## GQOIL ATF III

### Трансмиссионное масло для АКПП

**GQOIL® ATF III** – всесезонное синтетическое масло высочайшего класса для автоматических коробок передач и гидроусилителей рулевого управления.

#### Описание

Масло для автоматических трансмиссий **GQOIL® ATF III** производится на основе высококачественных синтетических компонентов и специально разработанного пакета присадок. Благодаря специальному составу масло обладает исключительно высокими антиокислительными, противоизносными, моющими и антипенными свойствами. При разработке данного продукта были учтены наиболее жесткие эксплуатационные требования различных производителей автоматических коробок передач. Исключительные эксплуатационные характеристики **GQOIL® ATF III** обеспечивают возможность увеличения интервала замены в соответствии с инструкцией по эксплуатации. Цвет масла - красный.

#### Применение

**GQOIL® ATF III** предназначено для смазывания автоматических коробок передач легковых автомобилей и легких грузовиков, микроавтобусов, автобусов, грузовых автомобилей и других машин, для которых рекомендовано использование трансмиссионной жидкости уровня по спецификациям Dexron IIIH, III G, IID. Оно может быть использовано в механических трансмиссиях, коробках передач, тормозах, гидравлических системах машин, автомобильного транспорта, сельскохозяйственной и дорожно-строительной техники.

#### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

	Масло для автоматических трансмиссий
GM	Dexron IIIH
Allison	C4
MB	236.2
Ford Mercon	Удовлетворяет
Ford	ESP-M2C166-H, ESP-M2C138-CJ
Caterpillar	TO-2

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Высочайшая защита от износа	Уникальный пакет присадок масел <b>GQOIL® ATF III</b> обеспечивает высочайший уровень противоизносных характеристик, что способствует уменьшению износа элементов автоматических коробок передач.
Улучшенные смазывающие свойства	Наилучшие фрикционные свойства масла обеспечивают бесшумную работу и плавное переключение передач даже при самой длительной работе в наиболее тяжелых условиях.
Высокая термоокислительная и термическая стабильность	Благодаря использованию синтетических базовых компонентов обеспечивается сохранение эксплуатационных свойств в течение всего срока службы масла.
Высокий индекс вязкости	Исключительные вязкостно-температурные свойства обеспечивают плавную работу АКПП во всех климатических зонах с наивысшей передаваемой мощностью и моментом.
Отличная совместимость с материалами уплотнений АКПП и гидроусилителей рулевого управления	Предотвращение утечек трансмиссионной жидкости способствует уменьшению затрат на смазочные материалы.

### Типовые физико-химические свойства

Показатели	Метод испытания	Типовые значения
Плотность при 20°C, кг/л	EN ISO 3675	0,845
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	EN ISO 3104	7,2
Индекс вязкости	ISO 2909	185
Температура вспышки в открытом тигле, °C	EN ISO 2592	190
Температура застывания, °C	ISO 3016	- 50
Динамическая вязкость по Брукфильду при минус 40°C, мПа*с	ASTM D 2983	15 000
Противоизносные свойства на стенде FZG - ступеней нагрузки на отказ	ASTM D 5182	12

Важное примечание: значения приведённых показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. Производитель сохраняет за собой право вносить необходимые изменения без уведомления.

### Советы по безопасности, транспортировке и хранению

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло **GQOIL® ATF** не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его тёплой водой с мылом.

Паспорт безопасности и информацию об условиях хранения и сроке годности продукта можно запросить у дистрибьютора