

# SAMIC SYNCHRO EP API GL-4 series

## SAE 90, 140, 80W90, 85W90, 85W140

Трансмиссионные масла для механических трансмиссий



### Product Data Sheet

---

#### Описание продукта

Серия смазочных материалов **SAMIC SYNCHRO EP API GL-4** – это высокоэффективные трансмиссионные масла, разработанные на основе высококачественных базовых масел и современного пакета присадок. Эти смазочные материалы предназначены для автомобильных коробок передач и узлов трансмиссий, там, где необходимы масла уровня API GL-4. Кроме того, эти масла разработаны для эффективной работы в трансмиссиях, где требуется защита от износа и задиров.

#### Эксплуатационные характеристики и преимущества

- Хорошая термоокислительная стабильность защищает от образования отложений и загустевания масла, тем самым обеспечивая длительный срок службы и стабильные эксплуатационные характеристики смазочного материала, продлевает срок эксплуатации узлов трансмиссии.
- Улучшенные противоизносные свойства и исключительная прочность пленки обеспечивают исключительную защиту оборудования, снижая количество незапланированных простоев из-за выхода из строя узлов, а также способствует повышению эффективности работы трансмиссии.
- Отличная защита от коррозии продлевает срок службы компонентов.
- Совместимость с уплотнениями и прокладками позволяет свести к минимуму утечку масла и уменьшить его загрязнение.

#### Спецификации

Соответствует или превосходит следующие международные отраслевые стандарты и спецификации OEM-производителей:

- API GL-4
- MIL-L-2105 (U.S Military Specification)

#### Применение

Серия **SAMIC SYNCHRO EP API GL-4** подходит для использования во всех типах легковых автомобилей, шоссейных легких и тяжелых грузовиков и иного коммерческого транспорта.

- Подходит для механических трансмиссий, требующих эксплуатационных характеристик уровня API GL-4.
- Применение во внедорожной технике: строительство, горнодобывающая промышленность, разработка карьеров и сельское хозяйство.

## Типичные характеристики

SAMIC SYNCHRO EP	Метод испытания	Ед. измерения	90	140	80W90	85W90	85W140
Плотность при 15 °С	ASTM D4052	г/см <sup>3</sup>	0,890	0,910	0,888	0,890	0,908
Кинематическая вязкость при 40 °С	ASTM D445	сСт	145	447	146	190	356
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D445	сСт	14,3	30,0	14,7	17,4	25,6
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	96	95	100	97	95
Температура застывания	ASTM D97	°С	-12	-9	-27	-24	-15
Температура вспышки (СОС)	ASTM D92	°С	240	260	230	236	248
Коррозия на медной пластине	ASTM D130	-	1В	1В	1В	1В	1В
Пенообразование, посл. I, II, III	ASTM D892	мл/мл	10/0	20/0	10/0	10/0	20/0
Содержание фосфора	ASTM D4951	% масс.	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026

Все вышеприведенные данные являются типичными и находятся в пределах производственных допусков. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Данная версия заменяет все предыдущие редакции и содержащуюся в них информацию.

Компания не несет ответственности за ущерб и убытки, причиненные в результате неправильного хранения и применения данного продукта не по назначению.

Продукт компании **Burj Eiffel Int. Lubricants Ind. LLC**

---

Для получения дополнительной информации свяжитесь с нами: [support@greencarpro.com](mailto:support@greencarpro.com)