



GEAR

SYN EP (ТРАНСМІСІЙНА ОЛИВА З ПАКЕТОМ EP)



ОПИС

Gear SYN EP - високоякісна синтетична олива для гіпоїдних диференціалів, осей трансмісії, рульового колеса автомобілів, вантажівок і будівельної техніки. Може використовуватись в транспортних засобах в якості трансмісійної оливи, що відповідає вимогам API GL-5, забезпечуючи достатню товщину мастильної плівки навіть при ударних навантаженнях.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Ідеально підходить для використання в легкових автомобілях, транспортних засобах малої вантажопідйомності, вантажівках та будівельній техніці, що працюють в тяжких умовах, для гіпоїдних диференціалів, осей трансмісії і рульового колеса та для багатьох інших вузлів, де рекомендується олива рівня API GL-5. Також підходить для коробки передач в легкових автомобілях.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

| ХАРАКТЕРИСТИКИ | ПЕРЕВАГИ |
|--|--|
| Сірчано-фосфорні протизадирні (EP) присадки. | Ефективний захист від зносу, проти точкової корозії, навіть в умовах важких навантажень; підвищена здатність до великих навантажень. |
| Відмінна стійкість до піноутворення та корозії. | Збільшення інтервалу заміни оливи; рівна плинність оливи. |
| Виняткова термічна і хімічна стабільність при підвищених температурах. | Мінімізація утворення відкладень та осаду; подовження терміну експлуатації. |
| Покращені в'язкісні характеристики в залежності від температур; сумісність зі звичайними ущільнюючими матеріалами. | Відмінні властивості плинності при низьких температурах, підвищена термічна стабільність. Легкість у використанні. |

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| GEAR SYN EP | МЕТОД | SAE 75W-90 |
|--|------------|------------|
| Щільність при 15 °C, г/см ³ | ASTM D1298 | 0,877 |
| В'язкість Кінематична, (cSt) 40 °C | ASTM D445 | 78,4 |
| В'язкість Кінематична, (cSt) 100 °C | ASTM D445 | 14,5 |
| Індекс в'язкості | ASTM D2270 | 194 |
| Температура спалаху, COC, °C | ASTM D92 | 200 |
| Температура застигання, °C | ASTM D97 | -42 |

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

API GL-5; U.S. MIL-L-2105D; ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B, 17B