



United Oil
PERFORMANCE • VALUE • RELIABILITY

UNITED UNIGEAR S5

United UniGear S5 - это минеральное трансмиссионное масло, произведенное на основе масла высокой степени очистки с добавлением проверенных в эксплуатации присадок. Эта комбинация позволяет получить продукт с превосходной химической и тепловой устойчивостью в широком температурном диапазоне.

Трансмиссионное масло United UniGear S5 разработано для обеспечения высококлассных эксплуатационных характеристик при чрезвычайно высоком давлении путем использования серно-фосфорной противозадирной технологии. Этот продвинутый химический состав дает United UniGear S5 возможность выдерживать чрезвычайно высокую нагрузку, возникающую между зубцами гипоидной передачи, установленной в трансмиссионных системах современных транспортных средств. United UniGear S5 также обладает превосходной термоустойчивостью и сопротивляемостью к коррозии. Дополнительная противовспенивающая присадка снижает излишнее образование пены. Исключительные серные и фосфорные присадки полностью совместимы с сальниками и прокладками.

Преимущества:

- Проверенная защита передаточного механизма в условиях низкой и высокой скоростей;
- Снижает затраты, связанные с сезонными заменами масла;
- Улучшает топливную экономичность;
- Исключительные серно-фосфорные присадки;
- Упрощает пуск при низких температурах.

Характеристики:

Тест	Метод	Результат				
		90	140	80W90	85W90	85W140
SAE вязкость масла	SAE J 300	90	140	80W90	85W90	85W140
Удельная масса при 15°C	ASTM D 4052	0.896	0.910	0.885	0.897	0.907
Точка воспламенения, °C	ASTM D 92	208	215	210	212	215
Точка изменения текучести, °C	ASTM D 97	-9	-6	-27	-18	-12
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	198	402	139.5	150	389
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	17.1	27.8	14.7	14.9	27.4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	95	95	105	99	96
Цвет	ASTM D 1500	<3.0	<3.5	<2.5	2.5	3.0

Удовлетворяет требованиям:

- API GL-5;
- MAN 342N;
- ZF TE-ML05A/07A/12E;
- ZF TE-ML C/D;
- ZF TE-ML16B/17B/19B;
- AISE 224;
- AGMA 9005-EO2;
- DIN 51517 Part 3;
- David Brown S1.53.101.

Предоставляемые данным документом сведения не дают согласия United Oil ни на нарушение третьей стороной прав патента на продукцию, либо процесс, ни на передачу лицензии на использование патента United Oil кому-либо. United Oil не несет никакой ответственности за нарушения, возникновение которых возможно во время эксплуатации продукции. Вся информация, а также рекомендации по использованию, представленные в настоящем документе, являются полными и абсолютно точными данными. Однако они не должны рассматриваться как обязательное предписание, что дает использующему данную продукцию лицу право проведения необходимых испытаний на соответствие техническим условиям в целях определения ее пригодности для своих специфических нужд. Гарантии United Oil распространяются лишь на удовлетворяющую предъявляемым требованиям компании продукцию. Вследствие этого, United Oil ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ КАКИХ-ЛИБО ДРУГИХ ГАРАНТИЙ, как ПРЯМЫХ, так и КОСВЕННЫХ. Отказ не распространяется на гарантии ТОВАРНОГО КАЧЕСТВА и ПРИГОДНОСТИ ТОВАРА.