



Devon PSF

Гидравлическая жидкость для гидроусилителя рулевого управления (ГУР) легковой, легкой и тяжелой коммерческой, внедорожной техники

Гидроусилитель рулевого управления (ГУР) широко используется как в легковых автомобилях, так и в грузовом транспорте, обеспечивая комфортное и безопасное вождение, маневренность и устойчивость в любых погодных условиях. Для эффективной и бесперебойной работы механизма необходимо использовать качественную гидравлическую жидкость. Devon PSF на основе высокоиндексных базовых масел и функционального пакета присадок обеспечивает необходимые эксплуатационные свойства.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

Класс вязкости 80W • ТУ 19.20.29-048-19084838-2020

ВЫГОДЫ:

Экономия топлива благодаря низкой вязкости и превосходным низкотемпературным свойствам

Снижение шума работы насоса ГУР и обеспечение плавной работы

Комплексная защита гидроусилителя от износа и коррозии обеспечивает **максимальный срок службы**

Высокая стойкость к окислению и термическому разрушению **позволяет увеличить интервалы замены**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Экономия топлива благодаря низкой вязкости и превосходным низкотемпературным свойствам
- Снижение шума работы насоса ГУР и обеспечение плавной работы
- Комплексная защита гидроусилителя от износа и коррозии обеспечивает максимальный срок службы
- Высокая стойкость к окислению и термическому разрушению позволяет увеличить интервалы замены

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Стабильные смазывающие свойства по отношению к металлическим, резиновым и фторопластовым деталям
- Надежно защищает детали рулевого механизма от износа и задира
- Минимизирует трение между деталями и предотвращает коррозионные процессы
- Устойчиво к низким и высоким температурам и не теряет эксплуатационных свойств
- Проявляет отличную термоокислительную стабильность и стойкость к деградации
- Обладает исключительными вязкостно-низкотемпературными характеристиками
- Имеет хорошие антипенные свойства, обеспечивая полное разрушение пузырьков и предотвращая блокировку руля

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon PSF
Индекс вязкости	ASTM D 2270	182
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С при 40 °С	ASTM D 445	8.0 39.2
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	200
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-55
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	854
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³ при 24 °С при 94 °С при 24 °С (после испытания при 94 °С)	ASTM D 892	100/0 150/0 100/0