

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА

PSF

Описание продукта

Современная высокоэффективная жидкость для гидроусилителя рулевого управления, созданная на основе базовых масел с высоким индексом вязкости и многофункционального пакета присадок высокого качества. Гарантирует стабильную работу системы гидроусилителя при низких температурах, обеспечивая защиту насоса и компонентов ГУР от износа, коррозии и заедания. Способствует снижению риска протечек благодаря хорошей совместимости с материалами прокладок, шлангов и уплотнений.



Применение

Предназначено для использования в системах гидроусилителя рулевого управления легковых и грузовых автомобилей, автобусов, а также внедорожной техники. Сбалансированный состав присадок и синтетических компонентов обеспечивает отличные свойства при низких температурах, а также высокую стойкость к окислению и химическую стабильность на протяжении всего срока службы. Содержит компоненты, снижающие пенообразование. Рекомендуется для систем рулевого управления, допускающих применение жидкостей с указанными ниже спецификациями.

Соответствие требованиям

Allison C-4; Caterpillar TO-2; Ford ESP-M2C138-CJ; Ford ESP-M2C166-H; Ford Mercon.

Преимущества

СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА В ШИРОКОМ ТЕМПЕРАТУРНОМ ДИАПАЗОНЕ

Обеспечивает надёжное функционирование гидроусилителя рулевого управления как при низких, так и при высоких температурах.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ХАРАКТЕРИСТИК

Сохраняет стабильные эксплуатационные свойства на протяжении всего срока использования.

ПОВЫШЕННАЯ СТОЙКОСТЬ К ОКИСЛЕНИЮ

Отличается высокой окислительной стабильностью, что способствует увеличению срока службы жидкости.

СОВМЕСТИМОСТЬ С МАТЕРИАЛАМИ

Безопасно взаимодействует с уплотнителями и эластомерами, применяемыми в системах ГУР.

КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА СИСТЕМЫ

Надёжно защищает насос и другие элементы гидроусилителя от коррозии и износа.

Типовые показатели	Методы испытания	Значения
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	7.33
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 / ASTM D445	35.02
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900/ASTM D 1298	0.8569
Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044	338
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333 / ASTM D92	202
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 (метод Б)	-48