



МГЕ-46В

**Высокоочищенное минеральное масло
для гидравлических систем сельскохозяйственной
и дорожно-строительной техники**



ОПИСАНИЕ

Масло **МГЕ-46В** изготавливается из смеси высокоочищенных базовых минеральных масел с добавлением специально подобранных присадок, обеспечивающих стабильные эксплуатационные свойства:

- ♦ отличные вязкостно-температурные характеристики в условиях перепадов температур и тяжелых нагрузок
- ♦ хорошие антипенные свойства, защищающие оборудование от перегрева и повреждения
- ♦ высокая антиокислительная стабильность и стойкость к термическому разрушению
- ♦ совместимость с материалами гидросистемы, предотвращающая загрязнение и утечку масла
- ♦ надежные смазывающие свойства, обеспечивающие противоизносную и противокоррозионную защиту
- ♦ быстрое отделение воды, благодаря хорошим демульгирующим характеристикам

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Масло МГЕ-46В предназначено для применения в гидравлических системах (гидравлического привода) сельскохозяйственной техники и другой техники, работающей при давлении до 35 МПа с кратковременным повышением до 42 МПа
- ♦ Масло МГЕ-46В применяется в гидрообъемных передачах, гидравлических системах и гидростатических приводах строительной, сельскохозяйственной и других видах техники, эксплуатирующихся в тяжелых условиях

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Превосходная термоокислительная стабильность гарантирует **увеличенные интервалы замены и экономию масла**
- ♦ Глубокоочищенные компоненты в составе масла **сохраняют ресурс фильтрующих элементов и минимизируют затраты**
- ♦ Защита металлических деталей гидросистемы от износа и коррозии **сокращает вероятные простои на ремонт**
- ♦ **Надежная работа оборудования в условиях обводнения масла**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ **Канистра:** 5 л, 10 л, 20 л, 30 л
- ♦ **Евробочка:** 41 кг, 180 кг
- ♦ **Налив**

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ

ТУ 0253-018-15301184-2009

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	МГЕ-46В
Индекс вязкости	ASTM D 2270	103
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °С при 40 °С при 0 °С	ASTM D 445	6,55 45,49 545,13
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °С	ASTM D 92	232
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	минус 32
Стабильность против окисления: - массовая доля осадка в масле после окисления, % - изменение кислотного числа в окисленном масле по сравнению со свежим, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 981	0,005 0,100
Кислотное число, мг КОН/ г	ГОСТ 5985	0,9
Испытание на коррозию в течение 3-х ч при 100 °С пластинок из меди марки М2 по ГОСТ 859, баллы	ГОСТ 2917	1а
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	878

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».