



# Гидро МГЕ-46В+ ЛЮКС

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

**ZENIT® Гидро МГЕ-46В+ ЛЮКС** – масло для гидрообъемных передач. Производится на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с использованием специально подобранного пакета присадок. Обладает высокой стабильностью эксплуатационных свойств. Ресурс работы достигает 2500 ч.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

**ZENIT® Гидро МГЕ-46В+ ЛЮКС** предназначено для всесезонной эксплуатации в качестве рабочей жидкости в системах гидроприводов и гидроуправления дорожной, лесозаготовительной, подъемно-транспортной техники и промышленном оборудовании и агрегатах, работающих при давлении до 35 МПа с кратковременным повышением до 42 МПа при температуре от -15 до +90°С.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

Превосходная защита от коррозии	Наличие высокоэффективных антикоррозионных присадок обеспечивает надежную защиту от коррозии и образования ржавчины
Широкий диапазон рабочих температур	Базовое масло с высоким индексом вязкости, а также применение модификатора вязкости позволяет добиться оптимальных вязкостно-температурных свойств
Защита от износа	Специальный противоизносный компонент позволяет значительно снизить износ компонентов гидравлической системы
Превосходные антипенные свойства	Наличие в составе масла антипенной присадки значительно снижает пенообразование и вероятность попадания воздуха в рабочую часть системы
Стабильность характеристик	Продукт имеет отличные антиокислительные свойства, что обеспечивает стабильность его характеристик между заменами

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Метод тестирования	Значения
Эксплуатационные свойства, ДИН/ИСО	–	HV
Эксплуатационные свойства, ГОСТ 17479.3-85	–	B+
Класс вязкости по ИСО	–	46
Кинематическая вязкость при 40°С при 100°С при 0°С	ASTM D 445	41,4-50,6 мм <sup>2</sup> /с не менее 6,0 мм <sup>2</sup> /с не более 1000 мм <sup>2</sup> /с
Индекс вязкости	ASTM D 2270	120
Плотность	ASTM D 4052	0,878 г/см <sup>3</sup>
Температура вспышки в о.т.	ASTM D 92	233°С
Температура застывания	ASTM D 97	-35°С
Класс чистоты	–	11
Содержание мех. примесей	–	Отсутств.
Деаэрация при 50°С	–	10 мин.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в закрытой таре при температуре от – 15 до +45°С. Избегать длительного хранения под воздействием прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения 4 года.