



# SINTEC МГЕ-46В

Гидравлическое масло

## Описание

Гидравлическое масло **SINTEC МГЕ-46В** предназначено для гидрообъемных передач, гидравлических систем (гидростатического привода) строительной, дорожной, сельскохозяйственной и другой техники, работающих при давлении до 35 МПа. Работоспособно в диапазоне температур от -10°C до +80°C.

Обладает высоким уровнем противоизносных свойств. Изготовлено из высококачественных минеральных базовых масел с добавлением антиокислительных, противоизносных, депрессорных и антипенных присадок.

## Ключевые особенности

- не разрушает материалы, используемые в гидроприводе.
- хорошие свойства по отделению масла и воды, что способствует стабильности характеристик масла.
- стабильность вязкостно-температурных характеристик во всем диапазоне рабочих температур.
- предохраняет оборудование от износа и коррозии в процессе эксплуатации.
- может использоваться в гидросистемах нового поколения с исполнительными механизмами повышенной точности.

## Применение

- среднефорсированные гидрообъемные передачи, гидравлические системы, гидростатические приводы тяжелой техники с рабочим давлением до 35 МПа с кратковременным повышением до 42 МПа. Диапазон эксплуатационных температур от -10°C до +80°C.

## Физико-химические свойства

Типичные характеристики	SINTEC МГЕ-46В
Класс вязкости по ISO	46
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	0,8751
Индекс вязкости	105
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	7,00
Кинематическая вязкость при 0°C, мм <sup>2</sup> /с	670
Температура вспышки в открытом тигле, °C	224
Температура застывания, °C	Минус 35



## Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, масло **SINTEC MGE-46B** не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу и слизистые оболочки. При использовании пользуйтесь перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

## Защита окружающей среды

Отработанное масло и остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаче в специализированные пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

