



## ALPHA OIL HYDRO ВМГЗ-45

масло гидравлическое минеральное всесезонное

### ОПИСАНИЕ

Всесезонное гидравлическое масло, изготовленное из высококачественной маловязкой низкозастывающей минеральной основы с добавлением специального пакета присадок, обеспечивающего прекрасные вязкостные, антиокислительные, противоизносные, антикоррозионные, низкотемпературные и антипенные свойства. Масло предназначено для применения в условиях Севера в качестве всесезонной рабочей жидкости.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендовано для применения в системах гидропривода и гидроуправления строительных, дорожных, лесозаготовительных, подъемно-транспортных машин и гидрооборудования, эксплуатируемого на открытом воздухе при рабочей температуре масла от -45°C до +80°C (в зависимости от типа гидронасоса).

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффективно защищает узлы гидравлических систем от износа и коррозии
- обеспечивает эксплуатацию гидравлических систем при низких температурах до -45°C
- обладает хорошей фильтруемостью и влагостойкостью
- совместимо с материалами уплотнений гидравлических систем
- повышает ресурс гидравлического оборудования
- препятствует пенообразованию, сохраняя прочность смазывающей масляной пленки
- характеризуется высокой окислительной стабильностью, гарантирующей длительную работу масла
- гарантирует защиту узлов гидравлических систем в момент холодного пуска

### ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17,5 кг

### СООТВЕТСТВИЯ ▪ СПЕЦИФИКАЦИИ ▪ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

- ГОСТ 17479.3-85 (МГ-15В) ▪ ISO 6743-4 (НН)

### ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL HYDRO ВМГЗ-45
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 25371-2018	108
Вязкость кинематическая при 50°C, мм <sup>2</sup> /С	ГОСТ 33-2016	10,5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2021	180
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-91	-47
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	823
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362-96	0,003
Зольность, %	ГОСТ 1461-75	0,1

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут иметь отклонение в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: [info@alpha-oil.ru](mailto:info@alpha-oil.ru) [www.alpha-oil.ru](http://www.alpha-oil.ru)

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89