



! Дата выпуска:  
01/2022

## ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО SUPER HVL 46

Гидравлическое масло Super HVL 46 – это высококачественное масло для гидравлических систем, работающих в условиях меняющейся температуры и давления. Отличается высоким индексом вязкости и высокой устойчивостью к сдвигу.

### Применение

Применяется в гидравлических системах, работающих под открытым небом, и в других системах, подверженных внешнему воздействию. Применение гидравлического масла Super HVL 46 обеспечивает бесперебойную работу гидравлических систем пуска дамб, передвижных подъемников, экскаваторов, погрузчиков, самосвальных установок, вилочных погрузчиков, и систем точных машин и устройств. Использование пакета присадок, не содержащих цинк, обеспечивает исключительные антикоррозийные и противоизносные качества с отличной термической и окислительной стабильностью.

### Спецификации

ISO 6743-4:L-HV; ISO 11158:L-HV; DIN 51524/3-HVLP; AFNOR NF E 48-603 (HV); CINCINNATI-MACHINE P-70; DENISON HF-0/HF-2; SPERRY VICKERS M-2950-S/I-286-S; степень чистоты по NAS 1638-8

### Физико-химические характеристики

Характеристика	Единица	Метод	Показатель
Градация вязкости			ISO VG 46
Вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	BAS ISO 3104	41,4-50,6
Вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	BAS ISO 3104	7,5
Индекс вязкости, min.	-	BAS ISO 2909	140
Температура вспышки, min.	°C	BAS ISO 2592	180
Температура текучести, max.	°C	BAS ISO 3016	-27
Коррозия на Cu, max.	-	ASTM D 130	1b
Оксидационная стабильность, min.	часы	ASTM D 943	3500
Деэмульсивность при 54° C, max.	минуты	BAS ISO 6614	30
Способность масла к выделению воздуха, 50 °C, max.	минуты	BAS ISO 9120	13

**Тара:** 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L 1L 2L 4L 10л 20л 200л

**Примечание:** Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

**Контактные данные:** Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**