

## Информация о продукте VI.10.01

17-05-2025

### VatOil HydraMax HLP 46

#### Описание

HydraMax HLP 46 – гидравлическое минеральное масло с противозадирными присадками. Специально подобранные присадки обеспечивают следующие свойства:

- превосходная защита от износа;
- надежная защита от ржавления и коррозии;
- превосходная стойкость к окислению;
- превосходные деэмульгирующие свойства;
- отличные деаэрационные и пеноподавляющие свойства;
- хорошая совместимость с уплотнениями и прокладками, изготовленными из синтетических материалов;
- низкая точка плавления.

#### Назначение

HydraMax HLP 46 подходит как для гидравлического оборудования, эксплуатируемого в тяжелых условиях, так и для редукторов и подшипников, эксплуатируемых при низких нагрузках. HydraMax HLP 46 также может использоваться в качестве универсальной смазки, в системах смазки и вакуумных насосах (за исключением турбин). Не подходит для систем, содержащих детали или оборудование с серебряными вкладышами. Необходимо всегда сверять информацию о надлежащем применении продукта с базой данных рекомендаций.

#### Характеристики

AFNOR NF E 48-603 HM

AIST (US Steel) 126/127

ANSI/AGMA 9005-E02-RO

ASTM D 6158 HM

Bosch Rexroth RDE 90235

Cincinnati Machine P-70

Denison HF-0 / HF-1 / HF-2

DIN 51524-2 HLP

Eaton E-FDGN-TB002-E

Eaton (Vickers) M-2950-S (35VQ25) / I-286-S3

GB 11118.1

GM LS-2

ISO 11158 HM / 20763 / 6743-4 HM

JCMAS P041 HK

SEB 181222

SAE MS 1004

ISO 6743-3 DVC

Настоящий информационный лист содержит сведения о свойствах и назначении нашей продукции. Данный документ содержит максимально точные сведения на указанную дату, однако его автор не несет ответственности за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неполноты и/или неточности этих сведений, а также очевидных опечаток. Условия поставки применимы ко всем поставляемым продуктам. Чтобы правильно подобрать продукт, особенно для критически важных областей применения, покупателю следует проконсультироваться с поставщиком. Мы непрерывно исследуем и совершенствуем свою продукцию, поэтому содержащая в настоящем документе информация может быть изменена без предварительного уведомления.

**Типичные характеристики**

Плотность при 15 °C, кг/л	0,875
Вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	46,60
Вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	6,76
Индекс вязкости	98
Температура вспышки по Кливленду, °C	212
Температура застывания, °C	-36
Кислотное число, мг КОН/г	1,50
Сульфатная зольность, %	0,09
Conductivity, pS	124

**Доступные упаковки**

50099



50193



50354

Банка емкостью 20 л    Бочка емкостью 60 л    Бочка емкостью 200 л