

## Informace o produktu VI.10.01

04-05-2024

### VatOil HydraMax HLP 46

#### Popis

HydraMax HLP 46 je vysoce kvalitní, minerální základový hydraulický olej s EP aditivy. Vybraná aditiva byla přidána s cílem zajistit následující vlastnosti:

- Vynikající ochrana proti opotřebení
- Velmi dobrá odolnost proti rzi a korozi
- Vynikající stabilita proti oxidaci
- Velmi dobré vlastnosti odměšování
- Velmi dobré vlastnosti odvodušňování a odpěňování
- Dobrá kompatibilita s těsněním ze syntetických materiálů
- Nízký bod tečení

#### Aplikace

HydraMax HLP 46 je vhodný pro těžká hydraulická zařízení i pro lehké převodovky a ložiska. S výjimkou turbín může být HydraMax HLP 46 použit také pro mazací systémy, všeobecné mazání a podtlaková čerpadla. Tento hydraulický olej není kompatibilní se systémy, které obsahují součásti nebo zařízení s vrstvou stříbra. Abyste měli jistotu správného použití, zkontrolujte vždy databázi doporučení produktů.

#### Specifikace

AFNOR NF E 48-603 HM

ASTM D 6158 HM

Cincinnati Machine P-70

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

DIN 51524-2 HLP

Eaton Brochure 694 for 35VQ25A

GM LS-2

ISO 11158 HM

ISO 6743-3 DVC

#### Typické

Hustota při 15 °C, kg/l	0,877
Viskozita při 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	46,60
Viskozita při 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,76
Index viskozity	98
Bod vzplanutí, metoda COC, °C	212
Bod tuhnutí, °C	-39
Číslo kyselosti, mgKOH/g	1,50
Sulfátový popel, %	0,06
Conductivity, pS	124

Údaje uvedené v tomto informačním listu produktu jsou určeny k tomu, aby umožnily čtenářům se orientovat ve vlastnostech a možných aplikacích našich produktů. Ačkoliv je tento přehled vytvořen s maximálním ohledem na dostupnost údajů v daném okamžiku, nenese autor odpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací, zejména když jsou způsobeny zjevnými překlepy. Dodací podmínky dodavatele se vztahují na dodávky všech produktů. Doporučujeme čtenářům, zejména v případě kritických aplikací, aby provedli konečný výběr produktu po konzultaci s dodavatelem. Vzhledem k neustálému výzkumu a vývoji produktů podléhají informace obsažené v tomto dokumentu změnám bez předchozího upozornění.

**Balení**

50099

Kanystr 20 l



50193

Sud 60 l



50354

Sud 200 l

Údaje uvedené v tomto informačním listu produktu jsou určeny k tomu, aby umožnily čtenářům se orientovat ve vlastnostech a možných aplikacích našich produktů. Ažkoliv je tento přehled vytvořen s maximálním ohledem na dostupnost údajů v daném okamžiku, nenese autor odpovědnost za škody způsobené neúplností a/nebo nepřesností těchto informací, zejména když jsou způsobeny zjevnými překlepy. Dodací podmínky dodavatele se vztahují na dodávky všech produktů. Doporučujeme čtenářům, zejména v případě kritických aplikací, aby provedli konečný výběr produktu po konzultaci s dodavatelem. Vzhledem k neustálému výzkumu a vývoji produktů podléhají informace obsažené v tomto dokumentu změnám bez předchozího upozornění.