

## Informace o produktu VI.10.07

06-05-2024

### VatOil HydraMax HVLP ISO 32

#### Popis

HydraMax HVLP 32 vysoce kvalitní hydraulický olej s EP aditivy. Je vyroben na bázi vybraných rozpouštědly rafinovaných základových olejů. Vybraná aditiva byla přidána s cílem zajistit následující vlastnosti:

- Vysoký a stabilní index viskozity
- Vynikající vlastnosti pro prevenci opotřebení
- Velmi efektivní 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 HVLP 32 se vyznačuje zakázkovou kvalitou a je vhodný pro těžké hydraulické systémy zemních strojů i trvalé montáže, u kterých je vyžadován provoz s vysokým tlakem a širokým rozsahem teplot. HydraMax HVLP 32 je 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 HV

ASTM D 6158 HV

Cincinnati Machine P-68

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

DIN 51524-3 HVLP

Eaton Brochure 694 for 35VQ25A

GM LS-2

ISO 11158 HV

#### Typické

|  |       |
|--|-------|
| Hustota při 15 °C, kg/l                  | 0,849 |
| Viskozita při -30 °C, mPa.s              | 4940  |
| Viskozita při 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 32,80 |
| Viskozita při 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 6,35  |
| Index viskozity                          | 149   |
| Bod vzplanutí, metoda COC, °C            | 190   |
| Bod tuhnutí, °C                          | -39   |
| Číslo kyselosti, mgKOH/g                 | 0,40  |
| Sulfátový popel, %                       | 0,06  |
| Conductivity, pS                         | 190   |

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**50415  
Kanystř 20 l50416  
Sud 60 l50417  
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.