



## 30000 Hydraulic Oil HVI 46

Različica dokumenta: 21. apr. 2024



### Opis

To hidravlično olje HVI 46 je razvito posebej za težke hidravlične sisteme pri strojih za zemeljska dela in trajne inštalacije, ki morajo delovati pod visokim pritiskom in v širokem temperaturnem razponu. To olje je tudi zelo primerno za cirkulacijsko mazanje (z izjemo turbin), za vakuumske črpalke in splošno mazanje strojev. Pomembno: tega olja ne smete uporabiti v sistemih, v katerih so prisotne s srebrom prevlečene komponente.

### Glede na specifikacije

AFNOR NF E 48-603 HV / NF E 48-690 / NF E 48-691  
Cincinatti Milacron P-70  
DIN 51524 part 3 HVLP  
Denison HF-2  
Eaton Vickers I-286-S / M-2950-S  
ISO 11158 HV / 6743-4 HV

### Enote embalaže

| ŠT. IZDELKA | KOLIČINA | IZDELKI NA ENOTO | IZDELKI NA PALETO |
|-------------|----------|------------------|-------------------|
| 30001       | 1 L      | 6                | 450               |
| 30005       | 5 L      | 4                | 112               |
| 30020       | 20 L     | 1                | 30                |
| 30060       | 60 L     | 1                | 6                 |
| 30205       | 205 L    | 1                | 2                 |
| 30999       | 1000 L   | 1                | -                 |

## Standardne analize

| TEST                           | VREDNOST  | METHOD             |
|--------------------------------|-----------|--------------------|
| Density pri 15 °C              | 0.875     | kg/l               |
| Viscosity                      | ISO VG 46 |                    |
| Kinematic Viscosity pri 40 °C  | 46        | mm <sup>2</sup> /s |
| Kinematic Viscosity pri 100 °C | 8.1       | mm <sup>2</sup> /s |
| Viscosity Index                | 150       |                    |
| Flashpoint COC                 | 218       | °C                 |
| Pourpoint                      | -33       | °C                 |
| Total Acid Number              | 0.24      | mgKOH/g            |

Te lastnosti so običajne za tekočo proizvodnjo. Lahko se pojavijo razlike v teh lastnostih.