



## 30000 Hydraulic Oil HVI 46

Version du document: 28 avr. 2024



### Description

Cette huile hydraulique HVI 46 a été spécialement développée pour les systèmes hydrauliques fortement chargés d'engins de terrassement et d'installations fixes qui doivent fonctionner sous haute pression et dans d'importantes plages de température. Cette huile convient particulièrement pour la lubrification de circulation (à l'exception des turbines), pour les pompes à vide et la lubrification générale de machines. Important : Cette huile ne peut pas être utilisée dans des systèmes contenant des pièces argentées.

### Selon les spécifications de

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

### Unités d'emballage

| ART. N° | VOLUME | ARTICLES PAR UNITÉ | ARTICLES PAR PALETTE |
|---------|--------|--------------------|----------------------|
| 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                  | -                    |

## Analyses standard

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

These characteristics are typical of current production. Variations in these characteristics may occur.