

## Produktinformation 08.10.22

28-04-2024

### Perlus XVI 32

#### Beschreibung

Perlus XVI 32 ist ein Hydrauliköl höchster Qualität, das sich durch einen sehr hohen Viskoseindex auszeichnet. Dank seiner äußerst hochwertigen, synthetischen Grundöle und wegweisender Additive bietet dieses Öl folgende Vorteile:

- Extrem hoher und stabiler Viskoseindex
  - Überlegener Verschleißschutz
  - Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz  Exzellente Oxidationsstabilität
  - Überragende Hitzebeständigkeit
  - Ausgezeichneter Demulgator
  - Außergewöhnliche Scherstabilität  Hervorragender Schutz vor Schaumbildung dank exzellenter Luftfreigabe
  - Greift synthetische Dichtungen weder bei hohen noch bei niedrigen Temperaturen an
  - Sehr niedriger Fließpunkt

#### Anwendung

Perlus XVI 32 eignet sich perfekt für Materialumschlags-, Landwirtschafts- und Tiefbaumaschinen mit Schwerlast-Hydrauliksystemen, die mit hohen Drücken arbeiten und bei denen extreme Temperaturschwankungen auftreten.

#### Spezifikationen

AFNOR NF E 48-603 HV

AIST (US Steel) 126/127/136

Cincinnati Machine P-68

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

DIN 51524-3 HVLP

Eaton (Vickers) M-2950-S

ISO 11158 HV

ISO 6743/4 HV

SEB 181 222

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,846
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	34,20
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,20
Viskositätsindex	340
Flammpunkt COC, °C	162
Fließpunkt, °C	-51

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.

### Verfügbare Packungen



35406  
20 L Eimer



35407  
60 L Fass



35408  
208 L Fass



32966  
1000 L IBC

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produkentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.