

Produktinformation 08.10.22

17-05-2025

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
- Übertreffende 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 HVL

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 ² /s	34,20
Viskosität 100 °C, mm ² /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



37926
20 L Dose



35407
60 L Fass



35408
208 L Fass

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.