

Produktinformation 08.10.11 04-05-2024

Perlus H 68

Beschreibung

Perlus H 68 ist ein hochwertiges Mehrbereichs-Hydrauliköl für extreme Druckbelastung (EP-Öl), das auf speziellen, solventraffinierten Grundölen basiert. Dank einer exklusiven Additivmischung bietet es folgende Eigenschaften:

- Hoher und stabiler Viskositätsindex
- Überlegener Verschleißschutz
- Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz
- Ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- Äußerst wirkungsvoller Demulgator
- Hocheffiziente Luftfreigabe und Schaumunterdrückung
- Greift synthetische Dichtungen nicht an.
- Sehr niedriger Fließpunkt

Anwendung

Perlus H 68 eignet sich perfekt für Hochlast-Hydrauliksysteme von Tiefbaumaschinen und stationären Maschinen, die mit hohem Druck über einen breiten Temperaturbereich betrieben werden.

Spezifikationen

AFNOR NF E 48-603 HV

ASTM D 6158 HV

Cincinnati Machine P-69

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

DIN 51524-3 HVLP

Eaton Brochure 694 for 35VQ25A

GM LS-2

ISO 11158 HV

Typische Standardanalysen

| Dichte bei 15 °C, kg/l | 0,869 |
|--------------------------|-------|
| Viskosität 40 °C, mm²/s | 68,00 |
| Viskosität 100 °C, mm²/s | 11,20 |
| Viskositätsindex | 157 |
| Flammpunkt COC, °C | 210 |
| Fließpunkt, °C | -36 |
| Säurenzahl, mgKOH/g | 0,40 |
| Sulfataschegehalt, % | 0,06 |
| Konduktivität, pS | 103 |

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







15 L Bag in



32751 20 L Bag in Box



37072 20 L Eimer



32036 20 L Dose



12125 60 L Fass



33859 200 L Fass



2223

208 L Fass



33898 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 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.