

Produkt Information MEYLE LHM Plus

Hochleistungs-Spezialhydraulikflüssigkeit mit ausgezeichnetem Tieftemperaturverhalten auf Basis mineralischer Grundöle; speziell für den Einsatz in Citroen und Peugeot Fahrzeugen.

Beschreibung

MEYLE LHM Plus ist ein Hochleistungs-Spezialhydrauliköl mit optimiertem Kälteverhalten. Es basiert auf modernsten Additiven und ausgesuchten mineralischen Grundölen.

Anwendung

MEYLE LHM Plus wurde speziell für den Einsatz in hoch belasteten Zentralhydraulikanlagen, Servolenkungen, Verdeckbetätigung, Hydropneumatischen Fahrwerken und Stoßdämpfern entwickelt. Sein ausgezeichnetes Viskositäts-/Temperaturverhalten gewährt sicheren Betrieb bei hohen Dauertemperaturen, ebenso wie feinfühliges Ansprechen bei sehr niedrigen Temperaturen. MEYLE LHM Plus ist rückwärtskompatibel zu früheren LHM Flüssigkeiten.

MEYLE LHM Plus ist qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß der nachfolgenden Klassifikationen / Spezifikationen:

- DIN 51524 Teil 3
- ISO 7308

Ausserdem wird MEYLE LHM Plus empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden:

- FIAT 9.55597
- IVECO 18-1823
- NH 610 A
- PSA B71 2710
- SDFG OF1611S

Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Dichte bei 15 °C	Viskosität bei 40 °C	Viskosität bei 100 °C	Farbe	Flammpunkt
Methode	DIN 51 757	DIN 51 562	DIN 51 562	Visuell	ISO 2592
Einheit	g/ml	mm ² /s	mm ² /s	--	°C
Wert	0,860	19,5	6,9	grün	>100

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

Vorteile

- hervorragendes Viskositäts- Temperaturverhalten und hohe Scherstabilität
- feinfühliges Ansprechverhalten auch bei extrem niedrigen Temperaturen
- höchste Alterungs- und Oxidationsstabilität durch spezielle mineralische Grundöle
- auch bei hohen Dauertemperaturen und extremen Belastungen beste Verschleißschutzeigenschaften für zuverlässige Funktion
- minimierte Schaumneigung
- schützt zuverlässig gegen Korrosion, Verschleiß, Verschlammungen und Verklebungen
- neutral gegenüber Dichtungsmaterialien
- mischbar und verträglich mit anderen Marken Zentralhydraulikflüssigkeiten gleicher Spezifikation; um die vollen Produktvorteile von MEYLE LHM Plus auszuschöpfen, wird jedoch ein vollständiger Ölwechsel dringend empfohlen.

Hinweis: MEYLE LHM Plus darf nicht mit glykol- oder silikonbasierten (z.B. Bremsflüssigkeiten DOT 3/4/5.1 oder DOT 5) oder synthetischen Flüssigkeiten (z.B. MEYLE ZHM Synt) vermischt werden.