

## Produkt Information MEYLE 75W-90 HC LS

**Hochleistungs-Mehrbereichs-Getriebeöl auf HC-Synthese-Basis für Schalt- und Achsgetriebe mit und ohne Sperrdifferential. Für den Einsatz in PKW, LKW, Geländefahrzeugen sowie Arbeitsmaschinen.**

### Beschreibung

MEYLE 75W-90 HC LS ist ein auf Basis von HC-Syntheseöl hergestelltes Hochleistungsgetriebeöl für Schalt- und Achsgetriebe mit LS-Eignung (**L**imited **S**lip).

### Anwendung

MEYLE 75W-90 HC LS wird als multifunktionales Getriebeöl in konventionellen Schalt- und Achsgetrieben von PKW, LKW, Geländefahrzeugen sowie Arbeitsmaschinen eingesetzt. Durch seine spezielle Additivkomposition kann es zusätzlich auch in Achsgetrieben mit Lamellensperrdifferentialen eingesetzt werden.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß der nachfolgenden Klassifikationen / Spezifikationen:

- API GL-4 / GL-5
- API GL-5 LS (Limited Slip)  
MIL-L 2105D

### Vorteile

- erstklassige Rationalisierungsorte mit multifunktionalem Einsatz in Achs- und Schaltgetrieben, mit und ohne Sperrdifferential
- hervorragender Verschleiß- und Korrosionsschutz
- exzellente Syncro-Verträglichkeit
- hohe Temperatur- und Oxidationsstabilität durch ausgesuchte HC-Syntheseöle und spezielle Additivierung
- ausgesprochen scherstabil - „Stay-in-Grade“
- auch bei sehr heißem Öl und sehr hohen Belastungen stabiler Schmierfilm, dadurch reduzierter Verschleiß, sowie geringere Getriebegeräusche
- günstige Kälteviskosität sorgt für verbesserte Schaltbarkeit, schnelle Durchölung und geringen "Kälteverschleiß"
- mischbar und verträglich mit konventionellen, sowie synthetischen Marken-Getriebeölen.
- Um die vollen Produktvorteile von MEYLE 75W-90 HC LS auszuschöpfen, wird jedoch ein vollständiger Getriebeölwechsel empfohlen

Hinweis: MEYLE 75W-90 HC LS ist nicht für den Einsatz in Automatik-, DCT/DSG- (Doppelkupplung) oder CVT- (Stufenlos-Automatik) Getrieben geeignet.

### Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Dichte bei 15 °C	Viskosität bei 40 °C	Viskosität bei 100 °C	Flammpunkt
Methoden	DIN 51 757	DIN 51 562	DIN 51 562	ISO 2592
Einheit	g/ml	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	°C
Wert	0,860	110	17	>180

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.