

# CHAMPION OEM SPECIFIC

## 75W90 G 50

Dies ist ein HC-Synthese Schmierstoff, der aus sorgfältig ausgewählten, sehr hochwertigen Grundölen basiert und auf einen breiten Einsatzbereich ausgelegt ist. Aufgrund seiner speziell ausgewählten Zusammensetzung beugt er Getriebegeräuschen vor und verlängert die Lebensdauer des Getriebes. Dieses Öl verbessert das Schaltverhalten bei niedrigen Temperaturen beträchtlich und sorgt auch bei hohen Temperaturen für einen leichtgängigen Gangwechsel.

### ANWENDUNGEN

Dieses Produkt wurde speziell für Getriebe mit integriertem Differential in Personenkraftwagen mit Vorderradantrieb formuliert.

### MERKMALE

Reibungseigenschaften: sehr ruhige Schaltvorgänge, keine Vibrationen

Verschleißschutz: deutlich verlängerte Getriebelebensdauer

Längere Öllebensdauer: ausgezeichnete Temperatur- und Oxidationsstabilität

### EINSATZEMPFEHLUNG

|            |          |             |              |
|------------|----------|-------------|--------------|
| <b>API</b> | GL-4 +   | <b>FORD</b> | WSD-M2C200-C |
| <b>MIL</b> | L-2105   | <b>VW</b>   | 501 50       |
| <b>BMW</b> | MTF LT-4 |             |              |

### TYPISCHE KENNDATEN

| Test                               | Methode    | Einheit | Durchschnittliches Ergebnis |
|------------------------------------|------------|---------|-----------------------------|
| Dichte bei 15 °C                   | ASTM D4052 | g/ml    | 0.846                       |
| Kinematische Viskosität bei 40 °C  | ASTM D445  | mm²/s   | 71                          |
| Kinematische Viskosität bei 100 °C | ASTM D445  | mm²/s   | 14                          |
| Viskositätsindex                   | ASTM D2270 |         | 206                         |
| Stockpunkt                         | ASTM D6892 | °C      | -45                         |
| Brookfield Viskosität bei -40 °C   | ASTM D2983 | mPa.s   | 110000                      |
| Flammpunkt COC                     | ASTM D92   | °C      | 200                         |

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

#### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

