

# CHAMPION OEM LEVEL 5W30 MS-F

Dit is een volledig synthetisch smeermiddel gebaseerd op zorgvuldig geselecteerde basisoliën van zeer hoge kwaliteit, speciaal ontwikkeld voor de vereisten van de WSS-M2C913-C/D-specificaties van Ford. Het wordt gekenmerkt door aanzienlijk verbeterde smeereigenschappen en zorgt voor brandstofbesparing (>3%). Deze olie vervangt de M2C-913-A/B-specificaties. Dit product is mogelijk niet beschikbaar in uw regio. Neem contact op met uw lokale verkoopcontactpersoon voor meer informatie.

## TOEPASSINGEN

Deze olie is verplicht voor alle Ford-modellen (benzine en diesel, alsmede modellen met roetfilter) vanaf 2009. De olie is ook vereist voor voertuigen voorzien van de 2.2 Duratorq TDCI-motoren en is volledig achterwaarts compatibel met alle huidige Ford dieselmotoren, uitgezonderd de modellen die voorzien zijn van pompverstuivers [Galaxy I en II] en Ford Ka [diesel en benzine vanaf 2009].

## KENMERKEN

Brandstofbesparing: onovertroffen brandstofbesparing en reductie van CO<sub>2</sub>-uitstoot  
Totale motorbescherming: prestaties op het gebied van het schoonhouden van de motor  
Koude start: uitstekende vloeibaarheid bij lage temperatuur

## SPECIFICATIES

|              |            |                          |                |
|--------------|------------|--------------------------|----------------|
| <b>ACEA</b>  | A1/B1-12   | <b>FORD</b>              | WSS-M2C913-C/D |
| <b>ACEA</b>  | A5/B5      | <b>JAGUAR-LAND ROVER</b> | STJLR.03.5003  |
| <b>ILSAC</b> | GF-5       | <b>RENAULT</b>           | RN 0700        |
| <b>FIAT</b>  | 9.55535-G1 | <b>VW</b>                | VVC 53036      |

## KARAKTERISTIEKEN

| Test                                | Methode    | Eenheid            | Gemiddeld resultaat |
|-------------------------------------|------------|--------------------|---------------------|
| Dichtheid bij 15 °C                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.854               |
| Kinematische viscositeit bij 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 63.8                |
| Kinematische viscositeit bij 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 11.0                |
| Viscositeitsindex                   | ASTM D2270 |                    | 166                 |
| B.N. [HCL04-methode]                | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 10.4                |
| Stolpunt                            | ASTM D6892 | °C                 | -42                 |
| Vlampunt COC                        | ASTM D92   | °C                 | 224                 |

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

