

MOTUL**MOTUL SPECIFIC 913D 5W-30**

**Huile Moteur FORD Essence et Diesel
100% Synthèse**

TYPE OF USE

High performance 100% Synthetic Fuel Economy engine oil specially designed for FORD and OEMs requiring low HTHS (High Temperature High Shear) viscosity oil (between 2.9 and 3.5 mPa.s) : FORD, JAGUAR, LAND ROVER, ...
 Suitable for all type of Gasoline and Diesel engines requiring a Fuel Economy lubricant (ACEA A1/B1 or A5/B5 standards) in SAE 5W-30 viscosity grade and Full SAPS (Sulfated Ash, Phosphorous, Sulfur) technology.
 Compatible with catalytic converters and Diesel Particulates Filter (DPF).
 If in doubt, before use, refer to the owner manual or handbook of the vehicle.

PERFORMANCES

STANDARDS ACEA A5/B5

APPROVALS FORD WSS-M2C913-D (Compatible 913-A, 913-B & 913-C)

Cette huile moteur 100% Synthèse a été spécialement formulée pour assurer une lubrification optimale des moteurs Diesel FORD de dernière génération, sauf Ford Ka 2009 (08/2008), Ford Galaxy 1.9L diesel 1995 (02/1995-03-2000) et 2000 (04/2000-02-2006) exigeant 917-A.

La spécification 913-D assure également une lubrification optimale des moteurs Essence FORD de la Ford Focus ST 2.5L Duratec (2004), ainsi que des motorisations 1.3L, 1.6L et 1.8L Duratec.

La norme FORD 913-D est particulièrement requise pour les moteurs Diesel du Ford Transit Custom (2012), mais est également compatible arrière avec les autres moteurs Diesel et Essence de FORD, sauf exceptions. La spécification FORD WSS-M2C913-D couvre donc de nombreux moteurs Diesel et Essence nécessitant actuellement les spécifications FORD WSS-M2C913-A, 913-B, ou 913-C.

Associé à la norme ACEA A5/B5 pour les lubrifiants, MOTUL SPECIFIC 913D 5W-30 procure de réelles performances d'économie d'énergie (jusqu'à 3% d'économie de carburant supplémentaire) afin de satisfaire les engagements de FORD en matière de réduction de CO2.

La spécification FORD 913-D impose également au lubrifiant une plus grande résistance au cisaillement afin de garantir une viscosité stable tout au long de l'intervalle de vidange. Cette propriété est fondamentale dans le contexte de développement durable d'utilisation de biocarburants tel que le biodiesel.

Le lubrifiant MOTUL SPECIFIC 913D 5W-30 vous garantit donc une protection maximale contre l'usure du moteur pour une utilisation de biodiesel allant jusqu'à 7% (Biodiesel - B7).

Enfin, la spécification 913-D inclut une meilleure capacité au contrôle des suies, issues des résidus de la combustion.

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 - Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79 - www.motul.com

motul.com



MOTUL SPECIFIC 913D 5W-30



**Huile Moteur FORD Essence et Diesel
100% Synthèse**

Grâce à ses propriétés de dispersion uniques, MOTUL SPECIFIC 913D 5W-30 empêche la formation de boues noires et l'augmentation de viscosité que pourrait provoquer ces suies. La résistance à haute température et à l'oxydation est donc assurée tout au long du cycle de vie du lubrifiant dans le moteur. Votre moteur est ainsi parfaitement protégé.

RECOMMANDATIONS

Vidanges : Selon préconisation du constructeur et adapter selon votre propre utilisation.
MOTUL SPECIFIC 913 D 5W-30 peut être mélangée aux huiles synthétiques ou minérales.
Avant utilisation, toujours vérifier le manuel d'entretien du véhicule.

PROPERTIES

| | | |
|---------------------------------|------------|-------------------------|
| Viscosity grade | SAE J 300 | 5W-30 |
| Density at 20°C (68°F) | ASTM D1298 | 0.845 |
| Viscosity at 40°C (104°F) | ASTM D445 | 55.7 mm ² /s |
| Viscosity at 100°C (212°F) | ASTM D445 | 10.0 mm ² /s |
| HTHS viscosity at 150°C (302°F) | ASTM D4741 | 3.0 mPa.s |
| Viscosity Index | ASTM D2270 | 170.0 |
| Pour point | ASTM D97 | -40.0 °C / -40.0 °F |
| Sulfated Ash | ASTM D874 | % weight 1.03 |
| TBN | ASTM D2896 | 12.4 mg KOH/g |
| Flash point | ASTM D92 | 225.0 °C / 437.0 °F |