



6100 SAVE-CLEAN 5W-30



Gasoline & Diesel engine lubricant
Technosynthese®

TYPE OF USE

Advanced High performance Technosynthese® Fuel Economy lubricant.
Recommended for FIAT, PSA (Peugeot, Citroën and DS) and RENAULT.
Specially designed for recent vehicles powered by Gasoline and Diesel engines, naturally aspirated or turbocharged, indirect or direct injection, requiring use of an ACEA C2, low friction, low HTHS (≥ 2.9 mPa.s) viscosity and "Mid SAPS" oil with reduced content of Sulfated Ash ($\leq 0.8\%$), Phosphorus ($\leq 0.09\%$) and Sulfur ($\leq 0.3\%$).
Suitable for the latest generation of Gasoline and Diesel engines requiring a "Fuel Economy" lubricant: ACEA C2 standard.
Compatible with catalytic converters (CAT) and Diesel Particulate Filters (DPF).
May be unsuitable for use in some engines. Always refer to the owner manual or handbook if in doubt.

PERFORMANCES

STANDARDS	ACEA C2 API SERVICE SN
PERFORMANCES	FIAT 9.55535-S1
RECOMMENDATIONS	HONDA, SUBARU, TOYOTA

Les moteurs Euro 4, 5 et 6 sont équipés de systèmes de post-traitement très sensibles. En effet, le Soufre et le Phosphore inhibent le fonctionnement des catalyseurs rendant la dépollution inefficace, et les cendres sulfatées obstruent les FAP (ou DPF) provoquant des cycles de régénération rapprochés, un vieillissement prématuré de l'huile, une surconsommation de carburant et des pertes de performances moteur. La norme ACEA C2 exige du lubrifiant des performances d'économie de carburant et un faible taux d'émissions polluantes. L'huile MOTUL 6100 SAVE-clean 5W-30, grâce à sa base synthétique Technosynthese® et ses niveaux de SAPS (Cendres Sulfatées, Phosphore et Soufre) réduits, permet d'obtenir un film d'huile très résistant, de réduire les frottements dans le moteur, et d'être compatible pour les systèmes de post traitement modernes.

Le niveau de performance FIAT 9.55535-S1 impose au lubrifiant d'être à la fois ACEA C2 et 5W-30 afin de lubrifier parfaitement toutes les motorisations Diesel 1.3L, 1.6L, et 2.0L Multijet des marques FIAT, ALFA-ROMEO, et LANCIA produites à partir de 2007.

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**6100 SAVE-CLEAN 5W-30**
**Gasoline & Diesel engine lubricant
Technosynthese®**

Certains constructeurs asiatiques exigent pour leurs véhicules Diesel récents (depuis 2006) un lubrifiant ACEA C2 pour garantir une fiabilité et durabilité sans faille. Exemples d'utilisations possible de MOTUL 6100 SAVE-clean 5W-30 pour ces marques : TOYOTA 2.0L et 2.2L D4D ; HONDA 2.2L CDTI et DTEC ; et SUBARU 2.0L D.

PSA, pour sa norme B71 2290, impose aux huiles de répondre aux contraintes thermiques les plus sévères et d'être compatibles avec ses systèmes de post-traitement. La norme B71 2290 s'applique à la majorité des motorisations Essence et la majorité des Diesel (y compris avec FAP) de PSA, sauf Diesel « BlueHDi ». MOTUL 6100 SAVE-clean 5W-30 répond aux spécifications et performance de la norme PSA B71 2290 de la société PEUGEOT CITROËN et DS AUTOMOBILES pour les véhicules PSA jusqu'à l'année modèle 2017. Pour les modèles à partir de 2018, le lubrifiant MOTUL SPECIFIC 2290 5W-30 doit être utilisé.

RECOMMENDATIONS

Drain interval: according to manufacturers' recommendations and tune to your own use.
Do not mix with lubricants not ACEA C2 compliant.
Before use always refer to the owner manual or handbook of the vehicle.

PROPERTIES

Viscosity grade	SAE J 300	5W-30
Density at 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.850
Viscosity at 40°C (104°F)	ASTM D445	58.3 mm ² /s
Viscosity at 100°C (212°F)	ASTM D445	10.7 mm ² /s
HTHS viscosity at 150°C (302°F)	ASTM D4741	3.0 mPa.s
Viscosity Index	ASTM D2270	169.0
Pour point	ASTM D97	-40.0 °C / -40.0 °F
Sulfated Ash	ASTM D874	0.80 % weight
TBN	ASTM D2896	8.1 mg KOH/g
Flash point	ASTM D92	229.0 °C / 444.0 °F

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

03/21